

Bretagne, Finistère
Plouzané
Le Mengant

Fort du Mengant : batteries haute et basse (Plouzané)

Références du dossier

Numéro de dossier : IA29001339

Date de l'enquête initiale : 2002

Date(s) de rédaction : 2002, 2024

Cadre de l'étude : enquête thématique régionale Inventaire des fortifications littorales de Bretagne, enquête thématique régionale Inventaire des héritages militaires en Bretagne

Degré d'étude : étudié

Référence du dossier Monument Historique : PA29000077

Désignation

Dénomination : fort, batterie, corps de garde, poudrière, magasin de munitions

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : isolé

Réseau hydrographique : Goulet de Brest

Références cadastrales : OH, 736

Historique

Un projet de fortification de Vauban

La grande batterie du Léon (aujourd'hui nommée fort du Mengant) a été construite de 1684 à 1687 sur une plate-forme artificielle avançant dans la mer. Le chantier est dirigé par l'ingénieur Paul-Louis Mollart qui contrôle les travaux des entrepreneurs adjudicataires. Différents plans nous renseignent sur l'avancement des travaux : escarpement de la falaise, premières fondations de trois à quatre assises de pierres de taille "fondée par ressauts sur les rochers", creusement du fossé de la redoute (1684), contreforts de l'escarpe et "escarpe élevée jusqu'au cordon", définition de l'orientation des embrasures par l'ingénieur et de la hauteur du revêtement au-dessus des plus hautes marées (1685-1686), parapet et remplissage du terre-plein, finitions et écoulement des eaux (1687).

Au Mengant, il existait aussi une tour faisant réduit sur la hauteur et flanquant l'angle nord-ouest de la batterie haute. Contrairement aux tours de Houat et Hoëdic, la tour du Mengant est de plan carré. D'une hauteur approximative de 15 m, elle comportait trois niveaux (plus combles) divisés par un mur de refend. L'entrée principale était aménagée au deuxième niveau (premier étage). Chaque niveau était percé de créneaux de mousqueterie et le troisième niveau doté de mâchicoulis. La tour dominait et protégeait deux bâtiments établis en arrière de la batterie haute en V (armée de 10 pièces d'artillerie): les halles pour les affûts à canon qui servent aussi de corps de garde, les logements des canonnières et des officiers faisant aussi office de magasin à poudre. Cette tour est achevée en 1687 tandis qu'est terminé le parapet de la batterie basse. Les officiers étaient également logés dans une caserne spécifique dans l'anse du Mengant à l'abri derrière la falaise... Afin de protéger l'ouvrage du côté de la terre, Vauban propose en 1695 de transformer la batterie en fort en la dotant d'un front bastionné. En période de guerre, la batterie basse était armée de 40 canons de marine en embrasure servie par plus de 500 hommes : officiers, canonnières, matelots et miliciens.

La batterie basse, en dépit de l'arasement de nombreux bâtiments après la Seconde Guerre mondiale, est l'élément le plus remarquable de cet ensemble fortifié. La maçonnerie de l'escarpe en pierres de taille de granite montre un certain nombre de "boules" ou "pustules" en parement : éléments de décor, marques de tâcheron destinées à payer les ouvriers à la tâche ou marques d'assemblage des pierres cramponnées (ou "agrafées") au fer comme semblent le suggérer des pierres basculées à la mer ?

Le parapet de la batterie basse, autrefois enduit, était doté à l'origine de 40 embrasures mais seules 30 apparaissent en 1807 sur les relevés destinés à la construction du plan-relief de Brest. La batterie du Mengant comporte un défaut qui semble récurrent au fil des siècles : la partie ouest du parapet, embrasures comprises et terreplein, est victime "des coups de mer". Pour remédier au problème, l'ingénieur Robelin projette en 1722 de la surélever. Sur un plan datable du troisième quart du 18e siècle, cette partie du parapet est dite "à barbette", c'est-à-dire sans embrasure, alors que dans le reste de la batterie basse du Mengant les canons sont toujours disposés - comme à l'origine - en embrasure. Les ingénieurs militaires distinguent le tir lointain à barbette, vers l'ouest et le large, du tir rasant à couler dirigé vers le goulet. Tout en protégeant la batterie des vagues venant du large, cette disposition permet d'éviter le tir en enfilade, ce que souhaitait déjà Vauban en 1695 par la réalisation de "traverses" ou de "quelque chose d'approchant". La partie ouest de la batterie aujourd'hui totalement ruinée - mais "stabilisée" par un important travail de bétonnage dans les années 1970 - a été remaniée au niveau du parapet comme en témoigne l'arrêt du cordon.

Sur les huit bâtiments construits sur le terre-plein de la batterie basse (casernes et magasins) en 1807, trois bâtiments en alignement orientés est-ouest (corps de garde, remise et magasin à poudre) et adossés à la falaise, subsistent. Le plus remarquable, situé à l'extrémité est, consiste en un bâtiment couvert à deux pans à coyaux en ardoises et renseigné en 1696 comme "logements des canonnières, halle et corps de garde". Deux "branches tombantes" - murs d'enceinte percés de créneaux de mousqueterie et escaliers en parallèle - ferment les flancs à l'est et à l'ouest. Deux pont-levis à flèches permettaient d'accéder aux batteries haute et basse. Un magasin à poudre a été aménagé dès la fin du 17e siècle dans la falaise.

De nouvelles implantations au 19e siècle

En 1858, les batteries haute et basse sont armées de 14 canons de 30 livres de balle modèle 1840 sur affût pivotant et 14 obusiers de 22 cm modèle 1827 sur affût de fer pivotant visibles sur une photographie de 1878.

Dans le dernier quart du 19e siècle, le site connaît quelques bouleversements du fait de l'implantation d'un poste de projecteur photo-électrique et de son usine ainsi que de quatre canons de 47 mm modèle 1885 à tir rapide.

En 1878, une jetée est construite pour permettre le stationnement de canots porte-torpilles dans la petite anse du Mengant. Une batterie rasante de 32 cm est également construite au fond de l'anse dans le ravin du Mengant en 1885-1886.

Plus haut sur la falaise, à l'est du fort vers le hameau de Quillihouarn, six canons de 100 mm sont implantés et servent de batterie annexe ; les sous-sellettes d'affût sont toujours en place.

La Seconde Guerre mondiale : le sabordement de la redoute

Durant la Seconde Guerre mondiale, le poste photo-électrique est remis en activité et la redoute abrite une station de télégraphie sans fil dont les pylônes sont sabordés à l'arrivée des troupes américaines. Les bâtiments servent également de casernement pour des artilleurs allemands : plusieurs canons de 220 mm Schneider sur "porte-corps" sont signalés "en réserve".

L'après-guerre

Entre 1944 et 1964, le fort du Mengant est ouvert au public et devient un lieu de promenade pour les Brestois ; des photographies montrent une caserne existant encore en 1959. La batterie haute a été totalement remaniée dans les années 1960 ; sont cependant visibles quelques vestiges intéressants depuis le sentier côtier : à l'angle nord-est, le cul-de-lampe pentagonal de l'une des deux échauguettes ; au ras du sol, du fait du comblement des fossés, le cordon et des embrasures murées. Il semble qu'il ne subsiste plus aucune trace en élévation de la tour de défense côtière.

En 1964, la Compagnie générale de la télégraphie sans fil (CSF), pionnière de la guerre électronique (devenue en 1968 Thomson-CSF puis Thalès en 2000) devient affectataire des lieux. Des travaux sont réalisés afin d'aménager une rampe-funiculaire reliant le port (où l'on construit une "plate-forme d'échouage") à la partie haute du fort (un "bâtiment réception" est créé). Un chariot funiculaire permet de monter des antennes-radars et des dômes de navires afin d'effectuer des tests. Il s'agit selon les Archives de la Marine d'une "base de mesures d'antenne". Un imposant bâtiment a été construit à proximité immédiate du fort. La partie haute du fort est toujours utilisée par la division "Thalès systèmes aéroportés". Le terre-plein de la batterie vaubanienne, la jetée et le petit port sont toujours affectés à la Marine plus précisément au Club nautique de la marine à Brest. La question de l'accessibilité au grand public du fort du Mengant, a minima la partie basse, se pose. À défaut d'avoir accès à ce chef-d'œuvre de l'architecture vaubanienne, on peut l'apercevoir depuis la mer et depuis le sentier côtier.

Période(s) principale(s) : 4e quart 17e siècle

Période(s) secondaire(s) : 18e siècle, 19e siècle, 20e siècle

Dates : 1684 (daté par source)

Auteur(s) de l'oeuvre : Sébastien Le Prestre de Vauban (ingénieur militaire,), Paul-Louis de Mollart (ingénieur militaire,)

Description

Éléments descriptifs

Matériau(x) du gros-oeuvre, mise en oeuvre et revêtement : granite, pierre de taille ; maçonnerie

Type(s) de couverture : terrasse

Typologies et état de conservation

État de conservation : restauré, bon état, inégal suivant les parties

Statut, intérêt et protection

Propriété du Ministère des Armées.

Intérêt de l'œuvre : vestiges de guerre, à signaler

Éléments remarquables : ensemble fortifié, fort, batterie

Protections : classé MH, 21/01/2014

Le fort en totalité, le port (môle, digues), la rampe du funiculaire, la batterie de rupture dite du ravin (murs d'enceinte, traverses-abris, et magasin à poudre), leurs sols d'assiette respectifs y compris les sols situés en avant des murs ouest, nord et est qui correspondent aux anciens fossés d'escarpe aujourd'hui comblés, ainsi que les vestiges du **poste expérimental lance-torpilles** (cad. H 763, 1456 et sur le domaine public maritime non cadastré, tels que représentés en route sur le plan annexé à l'arrêté) : classement par arrêté du 21 janvier 2014.

Statut de la propriété : propriété de l'Etat

Le fort du Mengant décrit par Vauban en 1695

"Les plans et profils de celle-ci [la batterie du Léon] feront voir à votre Majesté en quoi doit consister sa fortification, qui ne sera autre qu'un petit camp assez bien retranché pour ne pouvoir être pris d'emblée, ce qui donnera loisir de prendre le parti que l'on voudra. Le Mengant ou batterie de Léon est déjà fermé par une muraille, et son derrière gardé par une redoute de maçonnerie à mâchicoulis, qui serait de très peu de résistance contre du canon à terre ; les deux communications ne sont point terrassées et n'ont que peu de fossé, non plus que la redoute ; les montagnes (A-B) plongent tellement sa batterie basse qu'il y serait impossible de pouvoir y demeurer si l'ennemi s'en était emparé ; on y remédiera, si votre Majesté l'agrée, pour occuper toute la hauteur (A) d'un ouvrage couronné et, à l'égard de l'autre (B), on trouvera moyen de garantir ladite batterie par la manière de placer les bâtiments dont elle a besoin et par y ajouter quelques traverses [...]. Il y a 50 et 4 pièces dans les deux batteries du Mengant dont les moindres sont de 18 livres de balle et les plus grosses de 36 et de 24", Vauban, 15 juillet 1695.

Références documentaires

Documents d'archive

- **Collection Nivart**
Collection Nivart. MS144_233. Fort de Léon (ou du Mingant). Plans et élévations. 5 p. Sign. Mollart. 1684-1686. Plan, support papier, 0,287 x 0,412 mètre, 4e quart 17e siècle, 1684.
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : SHDMD07001899_P
- **Collection Nivart**
Collection Nivart. MS144_233. Fort de Léon (ou du Mingant). Plans et élévations. 5 p. Sign. Mollart. 1684-1686. Plan, support papier, 0,420 x 0,166 mètre, 4e quart 17e siècle, 24 août 1686.
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : SHDMD07001900_P
- **Collection Nivart**
Collection Nivart. MS144_233. Fort de Léon (ou du Mingant). Plans et élévations. 5 p. Sign. Mollart. 1684-1686. Plan, support papier, 0,290 x 0,412 mètre, 4e quart 17e siècle, 24 août 1686.
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : SHDMD07001901_P
- **Collection Nivart**

Collection Nivart. MS144_233. Fort de Léon (ou du Mingant). Plans et élévations. 5 p. Sign. Mollart. 1684-1686. Plan, support papier, 0,858 x 0,150 mètre, 4e quart 17e siècle, 1686.
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : SHDMD07001903_P

- **Collection Nivart**

Collection Nivart. MS144_233. Fort de Léon (ou du Mingant). Plans et élévations. 5 p. Sign. Mollart. 1684-1686. Plan, support papier, 0,286 x 0,239 mètre, 4e quart 17e siècle, 1686.
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : SHDMD07001902_P

- **Bibliothèque du Génie**

Bibliothèque du Génie : manuscrit in f°33g tome 2 atlas. Plan, support papier, 4e quart 17e siècle, 15 juillet 1695.
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : Ms33gT2n°10f6

- **Archives du Génie**

Archives du Génie, Article 8, section 1, Brest carton 1. 1VH446n°31_1697. Plan, support papier, 4e quart 17e siècle, 30 novembre 1696. 1697.
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1VH446n°31_1697

- **Archives du Génie**

Archives du Génie, Article 8, section 1, Brest carton 1. 1VH446n°50_1723. Plan, support papier, 1er quart 18e siècle, 9 décembre 1722. 1723.
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1VH446n°50_1723

- **Collection Nivart**

Collection Nivart. MS144_234. Fort du Léon (ou du Mingant) Élévation et profil de la batterie basse avec projet d'exhaussement du parapet. Sign. Robelin. Plan, support papier, 0,500 x 0,377 mètre, 1er quart 18e siècle, 29 octobre 1724.
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : SHDMD07001904_P

- **Collection Nivart**

Collection Nivart. MS144_234a. Fort du Léon (ou du Mingant). Plan général. Vers 1770 (?). Plan, support papier, 0,441 x 0,595 mètre, 3e quart 18e siècle.
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : SHDMD07001905_P

- **Génie E**

Série Z. Sous-série Z : plans du Génie. Plans et calques provenant des chefferies du génie de Brest et de Quimper. Plan, support papier, 19e siècle.
Service Historique de la Défense de Brest : Génie E : 19e siècle. Plans terriers, levers des batteries de côte et plans d'affermage concernant les bâtiments militaires de la place du Conquet. 98 pièces. E 3

- **Génie D**

Série Z. Sous-série Z : plans du Génie. Plans et calques provenant des chefferies du génie de Brest et de Quimper. Plan, support papier, 19e siècle.
Service Historique de la Défense de Brest : Génie D : fin 19e-début 20e siècles. Travaux d'aménagement : calques des bâtiment militaires, plans et calques des forts et batteries de la place de Brest. 282 pièces. D 266

- **Génie D**

Série Z. Sous-série Z : plans du Génie. Plans et calques provenant des chefferies du génie de Brest et de Quimper. Plan, support papier, 2e quart 19e siècle, 1839.
Service Historique de la Défense de Brest : Génie D : fin 19e-début 20e siècles. Travaux d'aménagement : calques des bâtiment militaires, plans et calques des forts et batteries de la place de Brest. 282 pièces. D 276 : Carte 1/200. Fort Mengant. Profils particuliers, 1839 par Narjot

- **Atlas des batteries de côte (Château de Vincennes)**
Atlas des batteries de côte (Château de Vincennes).
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes
- **Bibliothèque du Génie**
Bibliothèque du Génie, F° 33g. Carte.
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes
- **Cahiers de développement du plan-relief de Brest**
Cahiers de développement du plan-relief de Brest. Épreuves, relevés.
Musée des Plans-reliefs de Paris : Article 4, n° 131
- **Atlas des batteries de côte**
Atlas des batteries de côte. Plan.
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes

Documents figurés

- **Plans et calques provenant des chefferies du génie de Brest et de Quimper**
Série Z. Sous-série Z : plans du Génie. Plans et calques provenant des chefferies du génie de Brest et de Quimper. Plan, support papier, 19^e siècle.
Service Historique de la Défense de Brest : Génie E : 19^e siècle. Plans terriers, levers des batteries de côte et plans d'affermage concernant les bâtiments militaires de la place du Conquet. 98 pièces. E 67 (G25) : Carte 1/2000. Batteries du fort du Minou, du Mengant, du Dellec avec légendes

Bibliographie

- **"Des batteries du goulet de Brest : la batterie de Léon ou du Mengant, la Roche Mengant, la batterie de Cornouaille"**
COCHOIS, Jean-Baptiste. **"Des batteries du goulet de Brest : la batterie de Léon ou du Mengant, la Roche Mengant, la batterie de Cornouaille"**, non édité, 1996, 60-30-24 p.
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : VI-LG12. Ancienne cote : VI-4 3348.
- **Vauban et Brest. Dossier. Une stratégie modèle de défense portuaire, 1683-1704**
PETER, Jean (préface de Jean Meyer). **Vauban et Brest. Dossier. Une stratégie modèle de défense portuaire, 1683-1704**. Paris, Economica et Institut de Stratégie Comparée, 1998, 320 p.
- **La route des fortifications en Bretagne et Normandie (2006)**
LÉCUILLIER, Guillaume. **La route des fortifications en Bretagne et Normandie**. Paris : édition du Huitième Jour, coll. *Les étoiles de Vauban* (dir. N. Faucherre), 2006, 168 p.
Région Bretagne (Service de l'Inventaire du patrimoine culturel)
- **Les fortifications de la rade de Brest : défense d'une ville-arsenal [2011]**
LÉCUILLIER, Guillaume (dir.), BESSELIÈVRE, Jean-Yves, BOULAIRE, Alain, CADIOU, Didier, CORVISIER, Christian, JADÉ, Patrick. **Les fortifications de la rade de Brest : défense d'une ville-arsenal**. Rennes : éditions Presses Universitaires de Rennes, collection Cahiers du patrimoine, 2011, n° 94, 388 p.
p. 180-185
Région Bretagne (Service de l'Inventaire du patrimoine culturel)

Périodiques

- **"Quand l'ennemi venait de la mer. Les fortifications littorales en Bretagne de 1683 à 1783" [2007]**
LÉCUILLIER, Guillaume. **"Quand l'ennemi venait de la mer. Les fortifications littorales en Bretagne de 1683 à 1783"**. Annales de Bretagne et des Pays de l'Ouest, 114-4, 2007.
p. 149-165

Région Bretagne (Service de l'Inventaire du patrimoine culturel)

Liens web

- "Quand l'ennemi venait de la mer. Les fortifications littorales en Bretagne de 1683 à 1783" par Guillaume Lécueillier (Annales de Bretagne et des Pays de l'Ouest, 2007) : <https://journals.openedition.org/abpo/473>
- Lien vers la base Architecture Mérimée (notice Monuments Historiques) : http://www.culture.gouv.fr/public/mistral/merimee_fr?ACTION=CHERCHER&FIELD_98=REF&VALUE_98=PA29000077

Annexe 1

Mollart (de) (alias de Mollard, du Mollard, du Mollart) d'après BLANCHARD (A.), Dictionnaire des ingénieurs militaires 1691-1791, Montpellier, 1981, 2 tomes.

"Famille de l'élection de Meaux fixée quelque temps (1ère partie du 17e siècle) en Touraine. Maintenu dans sa noblesse par arrêt du Conseil du roi le 22 juillet 1669 sur preuves de 1477. Seigneurs de Marcilly, de Dieulamant, du Plessis.

1661, Augustin-François de Mollart, écuyer, sieur du Plessis.

1703, François-Joachim de Mollart, écuyer sieur du Plessis et de Dieulamant.

16..., François de Mollart, écuyer, sieur de Marcilly.

1669, Paul-Louis de Mollart, écuyer sieur de Dieulamant.

Né à Paris, paroisse Saint-Sulpice, en 1649.

Père : François.

Mère : Claude Le Vest.

Frère et neveu : les ingénieurs qui précèdent.

Marié en secondes noces à Brest le 27 février 1710 avec Jeanne des Lis native de La Rochelle, 50 ans, veuve de David Viet.

Enfant (du 1er lit ; nom de la mère inconnu) :

- Claude, écuyer, sieur de Dieulamant,

- Marie, fille majeure en 1712.

Mort à Brest le 18 août 1713, âgé de 64 ans.

Ingénieur ordinaire, département de Colbert, à 20 ans en 1669 ; affecté en Bretagne.

A port-Louis en 1683, détaché à Léon l'année suivante.

Revenu à Brest en 1685 puis à Port-Louis en 1686.

Ingénieur en chef en 1687 ; chargé "des ouvrages de la ville de Brest, de l'arsenal de la marine, des batteries du côté de l'eau, des redoutes du Conquène [Le Conquet : redoutes des Blancs Sablons] et de l'île d'Ouessant".

Mort en activité.

On ignore son assimilation militaire et s'il eut des services de guerre".

Annexe 2

Extrait de Vauban et Brest. Dossier. Une stratégie modèle de défense portuaire, 1683-1704 de Jean Peter, 1998

"La grande batterie du Léon ou du Mengant fut, avec celle de Cornouaille, l'un des deux ouvrages autour desquels Vauban conçut dès le départ la défense du goulet. Ces deux ouvrages figuraient dans le projet de Vauban de mai 1683 approuvé par Seignelay. Le fort de Léon, bâti sur un escarpement de la falaise face à la pointe de Cornouaille s'élevait selon le relief. Le 3 juillet 1683, Seignelay écrivait à Vauban : "Je vous donne avis que le Roi a fait le fonds de 77 000 livres pour travailler dès cette année à la construction de la redoute et des batteries qui doivent être faites à l'embouchure de la rade de Brest, du côté de Léon".

Le 20 août, Vauban écrivait à Seignelay : "Simon Garangeau qui a tracé les batteries avec moi et qui connaît très bien les matériaux de ce pays continue de travailler au devis de la batterie de Léon".

Le 28, Seignelay écrivait à Vauban : "J'ai donné ordre qu'on ne fasse pas commencer cette année le travail de la batterie de Léon, mais qu'on amasse les matériaux pour l'année prochaine. J'ai envoyé Mollart pour avoir la conduite de ce travail, le croyant plus entendu pour ces sortes d'ouvrages que les autres ingénieurs qui sont sur les lieux".

En 1684, la construction de la batterie basse de Léon était dirigée par Mollart. Les travaux furent adjugés à Du Main de La Bellevue et à Gouteroux, entrepreneurs de travaux de fortifications, puis en 1685 et 1686, à Joseph Petit. Un certain nombre de plans établis par Mollart à cette époque, notamment ceux du 1er octobre et du 1er novembre 1684, du 24 août 1686 - montrent l'évolution des travaux. Le rocher fut escarpé dès 1684, la maçonnerie commencée en 1685.

Le 7 août 1685, il n'y avait que peu d'ouvriers qui travaillaient à la batterie de Léon, la plupart étant retenus par les travaux de la forme. Le 12 octobre, Mollart estimait à 23 281 livres le montant des travaux à effectuer en 1686 à la batterie de Léon. En juin 1686, les travaux de la batterie de Léon étaient très avancés.

De 1683 à 1687, 186 000 livres furent accordées par le Roi et Seignelay pour la construction de la batterie de Léon dont 83 000 en 1683, 30 000 en 1684, 23 000 en 1686, 50 000 en 1687. Le 20 juillet 1687, la batterie de Léon était quasiment terminée.

En 1694, Vauban écrivait à propos de la batterie de Léon, dernier verrou du goulet, dont il dénonçait le défaut : "Ce fort si terrible au goulet n'est qu'une faible redoute du côté de la terre qui pourrait être ouverte en fort peu de temps par deux pièces de 16 livres".

Le 4 juin, il y avait dans la redoute et la batterie de Léon une compagnie entière de soldats de la marine et 15 gardes de la marine. Le 26 septembre, Vauban écrivait : "Comme la garde batterie de Léon est très considérable et munie de gros canons, outre les 300 matelots et canonnières qu'on y a tenus tout l'été, j'y ai fait camper une compagnie de la marine à proximité et un détachement de gardes de la marine, et fait venir tous les dimanches et jours de fête une centaine de paysans de la paroisse la plus proche pour y faire l'exercice du canon, de sorte que ce poste seul a occupé plus de 550 hommes commandés par un chef d'escadre, qui allaient et venaient aux batteries situées à proximité et qui avaient l'ordre de s'y enfermer".

Le 25 mai 1695, la batterie basse de Léon était armée de 40 canons servis par quatre premiers maîtres canonnières de la marine, 10 seconds maîtres, 90 matelots et 150 hommes de la milice garde-côtes.

Selon le mémoire de Vauban du 15 juillet, "le Mengant ou batterie de Léon est déjà fermé par une muraille, et son derrière gardé par une redoute de maçonnerie à mâchicoulis, qui serait de très peu de résistance contre du canon à terre ; les deux communications ne sont point terrassées et n'ont que peu de fossé, non plus que la redoute ; les montagnes plongent tellement dans sa batterie basse qu'il y serait impossible de pouvoir y demeurer si l'ennemi s'en était emparé ; on y remédiera, si votre Majesté l'agrée, par un ouvrage couronné et, à l'égard de l'autre, on trouvera moyen de garantir ladite batterie par la manière de placer les bâtiments dont elle a besoin et par y ajouter quelques traverses. Cet ouvrage ne sera entrepris que quand le Minou et Portzic seront achevés". Selon le plan de Vauban daté du même jour, le fort ou château de Léon ou du Mengant comprenait :

1. Une batterie haute de quatorze canons de 18 livres.

2. Une batterie basse de quarante canons dont dix de 36 livres et trente de 24, ainsi qu'une redoute, des corps de garde, un magasin à poudre, un hangar pour les affûts de canons et des logements pour les canonnières. Un emplacement était en outre prévu pour divers bâtiments. La batterie basse occupait une vaste plate-forme en maçonnerie en forme de demi-cercle de 70 toises en longueur et de 80 en profondeur. Quant au grand ouvrage couronné proposé par Vauban, il devait occuper un espace de 130 toises de long sur 120 de large (Génie : F° g, tome 2).

D'après le plan de la batterie de Léon dessiné le 30 novembre 1696 par Mollart, la redoute, le hangar aux affûts de canons, le logement des canonnières et le magasin à poudre étaient faits. Restait à faire le grand ouvrage couronné pour protéger la batterie du côté de la terre dont Vauban avait projeté la construction en 1694. La batterie haute comptait quatorze canons, la batterie basse quarante et un (Génie, article 8, section 1 : Brest, carton n° 1, n° 31).

En septembre 1699, Vauban écrivait à Jérôme de Pontchartrain : "La batterie de Léon a sa garde réglée dans la redoute en haut. Outre quoi, je serai d'avis de mettre un commandant en bas avec une douzaine de canonnières payés et sept pièces de garde, toutes les autres étant mise sur le ventre. A la batterie de Néven, il convient de faire la même garde qu'à celle de Guiny".

Illustrations



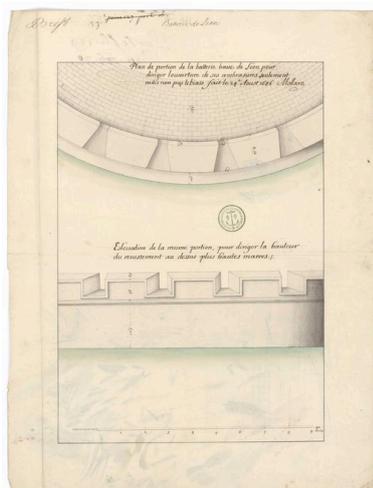
Carte du goulet de Brest, fait à Brest le 15 juillet 1695 par Vauban. A.-B. : étendue de la passe sous le feu des batteries de 5200 toises ou deux bonnes lieues. Service Historique de la Défense, Château de Vincennes Phot. Auteur inconnu, Autr. Sébastien Le Prestre de Vauban IVR53_20062907445NUCA



Plan de la batterie de Léon, fait à Brest en 1684 par Mollart. Plan général : travaux exécutés en 1684, projets pour 1685 Repr. Service Historique de la Défense, Autr. Paul-Louis Mollart IVR53_20082908835NUCA



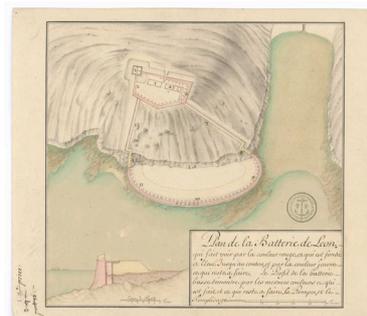
Plan de la batterie de Léon, fait à Brest le 24 août 1686 par Mollart. Plan de la batterie basse de Léon pour diriger le biais que doit avoir chacune embrasure Repr. Service Historique de la Défense, Autr. Paul-Louis Mollart IVR53_20082908836NUCA



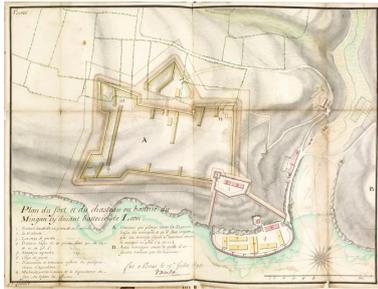
Plan de la batterie de Léon, fait à Brest le 24 août 1686 par Mollart. Plan et élévation d'une partie de la batterie basse : pour diriger l'ouverture de ses embrasures ; pour diriger la hauteur du revêtement au dessus des plus hautes marées Repr. Service Historique de la Défense, Autr. Paul-Louis Mollart IVR53_20082908837NUCA



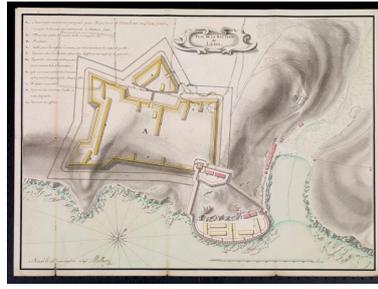
Plan de la batterie de Léon, fait en 1686 par Mollart. Elévation et profil du parement de la batterie basse où sont distingués les travaux faits en 1684, 1685, 1686 et ceux qui restent à faire Repr. Service Historique de la Défense, Autr. Paul-Louis Mollart IVR53_20082908839NUCA



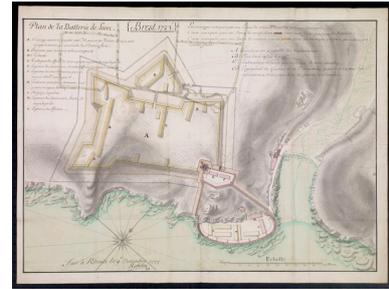
Plan de la batterie de Léon, fait en 1686 par Mollart. Plan général et profil des projets pour 1687 Repr. Service Historique de la Défense, Autr. Paul-Louis Mollart IVR53_20082908838NUCA



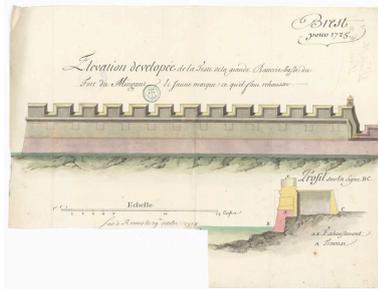
Plan du fort du Mengant et de la batterie de Léon, fait à Brest le 15 juillet 1695 et signé par Vauban. Bibliothèque du Génie, Manuscrit in f°33g tome 2 atlas
 Repr. Service Historique de la Défense, Autr. Sébastien Le Prestre de Vauban
 IVR53_20082908809NUCA



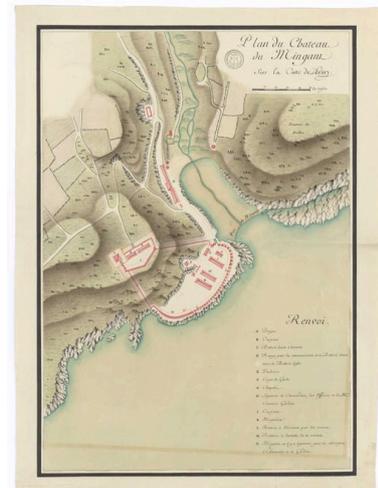
Plan de la batterie de Léon dit fort du Mingant, fait à Brest le 30 novembre 1696 par Mollart, Service Historique de l'Armée de Terre, Vincennes
 Repr. Service Historique de la Défense, Autr. Paul-Louis Mollart
 IVR53_20082908820NUCA



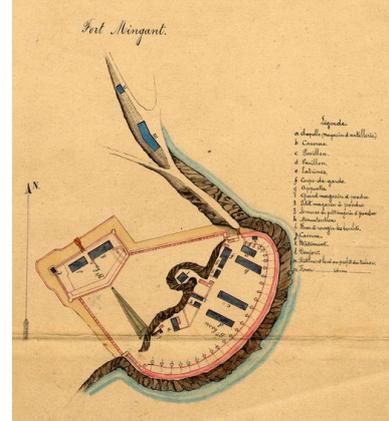
Plan de la batterie de Léon dit fort du Mingant, à Rennes le 9 décembre 1722 par Robelin, Service Historique de l'Armée de Terre, Vincennes
 Repr. Service Historique de la Défense, Autr. Isaac Robelin
 IVR53_20082908821NUCA



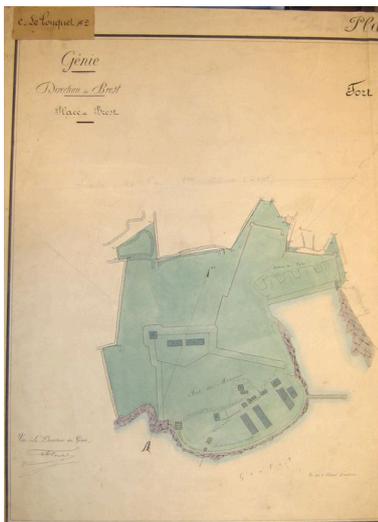
Élévation et profil de la partie ouest de la batterie du Mengant, fait à Rennes le octobre 1724 par Robelin
 Repr. Service Historique de la Défense, Autr. Isaac Robelin
 IVR53_20082910441NUCA



Plan d'ensemble de la batterie du Mengant, 3e quart 18e siècle
 Repr. Service Historique de la Défense, Autr. Auteur inconnu
 IVR53_20082910442NUCA



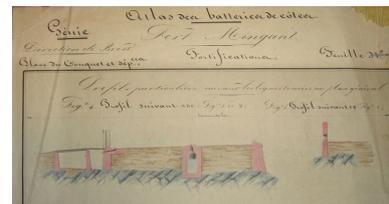
Plan du fort du Mengant, Génie, Direction de Brest, 2e moitié 19e siècle
 Repr. Service Historique de la Défense, Autr. Chefferies du génie de Brest et de Quimper
 IVR53_20082908884NUC



Plan du fort du Mengant (e, Le Conquet, f2), Génie, Direction de Brest, 2e moitié 19e siècle

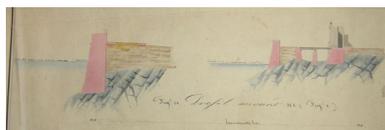


Plan du fort du Mengant et du terrain environnant, Atlas des batteries de côte, Génie, Direction de Brest, 19e siècle
 Repr. Service Historique de la Défense, Autr. Chefferies du génie de Brest et de Quimper
 IVR53_20082908889NUC

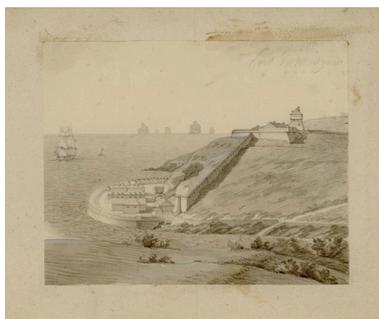


Plan du fort du Mengant : détail du pont-levis, profil suivant A-B-C et C-D, Atlas des batteries de côte, Génie, Direction de Brest, 1839 par Narjot
 Repr. Service Historique de la Défense, Autr. Chefferies du génie de Brest et de Quimper
 IVR53_20082908891NUC

Repro. Service Historique de la Défense, Autr. Chefferies du génie de Brest et de Quimper
 IVR53_20082908886NUC



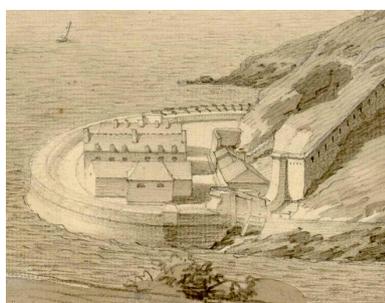
Plan du fort du Mengant : détail du pont-levis, profil suivant H-I, Atlas des batteries de côte, Génie, Direction de Brest, 1839 par Narjot
 Repro. Service Historique de la Défense, Autr. Chefferies du génie de Brest et de Quimper
 IVR53_20082908892NUC



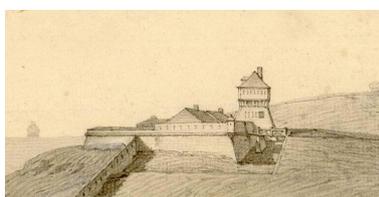
Dessin du fort du Mengant à la fin du 18e siècle, anonyme
 Phot. Guillaume Lécueillier
 IVR53_20062907411NUCA



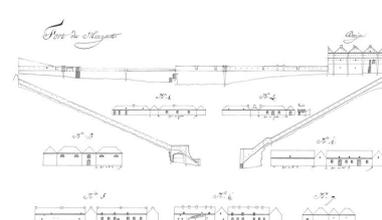
Dessin du fort du Mengant à la fin du 18e siècle, anonyme
 Repro. Archives municipales et communautaires.
 Brest Métropole Océane
 IVR53_20062907412NUCA



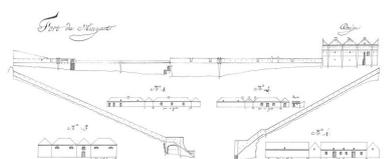
Dessin du fort du Mengant à la fin du 18e siècle, détail de la plate-forme de la batterie basse et des casernements, anonyme
 Repro. Archives municipales et communautaires.
 Brest Métropole Océane
 IVR53_20062907413NUCA



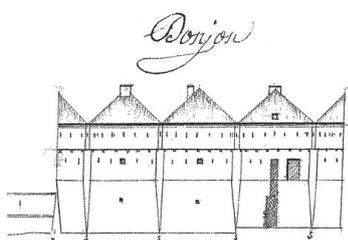
Dessin du fort du Mengant à la fin du 18e siècle, détail de la tour de défense côtière, anonyme
 Repro. Archives municipales et communautaires.
 Brest Métropole Océane
 IVR53_20062907414NUCA



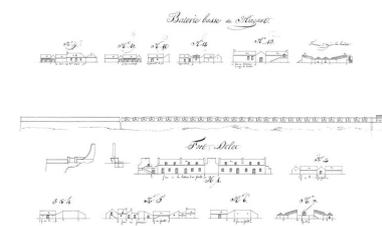
Développements des forts du camp retranché et des batteries de la côte du nord, année 1807. Fort du Mingant [Mengant]. Batterie haute et donjon [tour côtière]. Branches tombantes percées de créneaux de mousqueterie. Divers bâtiments
 Repro. Christian Carlet,
 Repro. Guillaume Lécueillier,
 Autr. Boitard aîné
 IVR53_20062907174NUCA



Développements des forts du camp retranché et des batteries de la côte du nord, année 1807. Fort du Mingant [Mengant]. Batterie haute et donjon [tour côtière]. Branches tombantes percées de créneaux de mousqueterie. Divers bâtiments
 Repro. Christian Carlet,
 Repro. Guillaume Lécueillier,
 Autr. Boitard aîné
 IVR53_20062907175NUCA



Développements des forts du camp retranché et des batteries de la côte du nord, année 1807. Fort du Mingant [Mengant]. Donjon [tour côtière percée de créneaux de mousqueterie faisant poste d'observation, corps de garde et réduit]



Développements des forts du camp retranché et des batteries de la côte du nord, année 1807. Batterie basse du Mingant [Mengant]. Divers bâtiments, n° 9 à 13. Fourneau à rougir les boulets. Fort du Delec [Dellec]. Divers bâtiments, n° 1 à 7
 Repro. Christian Carlet,
 Repro. Guillaume Lécueillier,
 Autr. Boitard aîné
 IVR53_20062907177NUCA

Repro. Christian Carlet,
Repro. Guillaume Lécueillier,
Autr. Boitard aîné
IVR53_20062907176NUCA



Développements des forts du camp retranché et des batteries de la côte du nord, année 1807. Batterie basse du Mingant [Mengant]. Parapet percé de 30 embasures plongeantes. Divers bâtiments, n° 9 à 13. Fourneau à rougir les boulets
Repro. Christian Carlet,
Repro. Guillaume Lécueillier,
Autr. Boitard aîné
IVR53_20062907178NUCA

Développements des forts du camp retranché et des batteries de la côte du nord, année 1807. Batterie basse du Mingant [Mengant]. Divers bâtiments, n° 9 à 13. Fourneau à rougir les boulets
Repro. Christian Carlet,
Repro. Guillaume Lécueillier,
Autr. Boitard aîné
IVR53_20062907179NUCA

Développements des forts du camp retranché et des batteries de la côte du nord, année 1807. Batterie basse du Mingant [Mengant]. Parapet percé de 30 embasures plongeantes. Fourneau à rougir les boulets
Repro. Christian Carlet,
Repro. Guillaume Lécueillier,
Autr. Boitard aîné
IVR53_20062907180NUCA



Vue générale du fort du Mengant en 1877
Repro. Archives municipales et communautaires.
Brest Métropole Océane
IVR53_20062907415NUCA

Vue générale du fort du Mengant en 1877
Repro. Archives municipales et communautaires.
Brest Métropole Océane
IVR53_20062907416NUCA

Vue du fort du Mengant en 1877 : détail de l'entrée du fort, pont-levis
Repro. Archives municipales et communautaires.
Brest Métropole Océane
IVR53_20062907419NUCA



Vue du fort du Mengant en 1877 : détail des casernements et pièces d'artillerie (14 canons de 30 livres modèle 1840 sur affût pivotant et 14 obusiers de 22 cm modèle 1827 sur affût de fer pivotant)
Repro. Archives municipales et communautaires.
Brest Métropole Océane
IVR53_20062907420NUCA

Vue du fort du Mengant en 1877 : détail du chantier de construction du môle d'accostage
Repro. Archives municipales et communautaires.
Brest Métropole Océane
IVR53_20062907421NUCA

Vue du fort du Mengant en 1877 : chantier de construction du môle d'accostage
Repro. Archives municipales et communautaires.
Brest Métropole Océane
IVR53_20062907422NUCA



Vue du fort du Mengant en 1877 : chantier de construction du môle d'accostage
 Repr. Archives municipales et communautaires.
 Brest Métropole Océane
 IVR53_20062907423NUCA



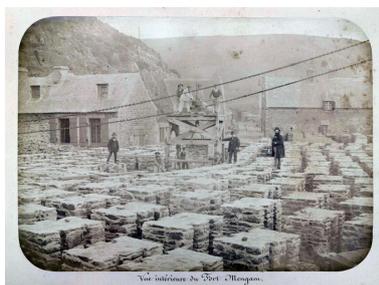
Vue du fort du Mengant en 1877 : chantier de construction du môle d'accostage
 Repr. Archives municipales et communautaires.
 Brest Métropole Océane
 IVR53_20062907427NUCA



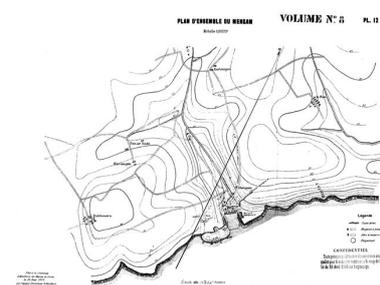
Vue du fort du Mengant en 1877 : chantier de construction du môle d'accostage
 Repr. Archives municipales et communautaires.
 Brest Métropole Océane
 IVR53_20062907428NUCA



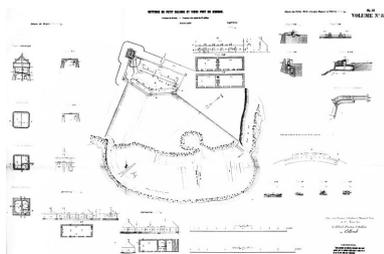
Vue du fort du Mengant en 1877 : chantier de construction du môle d'accostage
 Repr. Archives municipales et communautaires.
 Brest Métropole Océane
 IVR53_20062907433NUCA



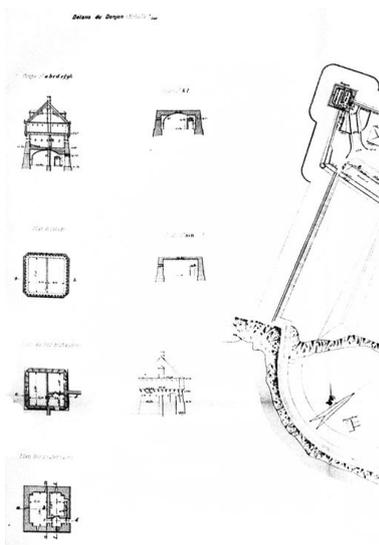
Vue du fort du Mengant en 1877 : chantier de construction du môle d'accostage
 Repr. Archives municipales et communautaires.
 Brest Métropole Océane
 IVR53_20062907434NUCA



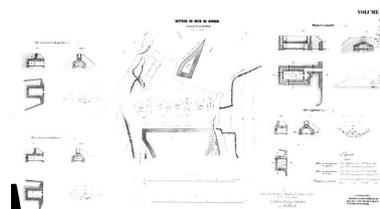
Plan d'ensemble du fort du Mengant et batteries extérieures, Direction d'Artillerie du génie de Brest, 10 août 1893, par le colonel Directeur d'Artillerie : Collomb
 Repr. Guy Artur, Repr. Norbert Lambart, Autr.
 IVR53_19702900075Z



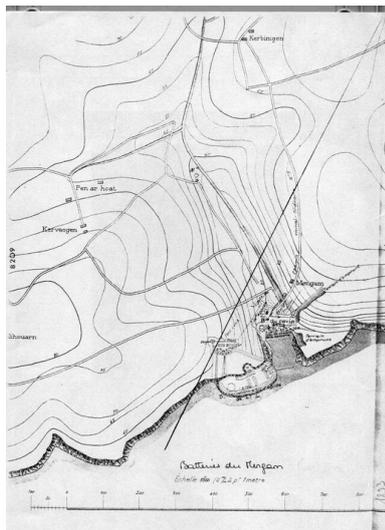
Plans et coupes de la batterie de petit calibre (4 canons à tir rapide de 47 mm) et du vieux fort du Mengant, Direction d'Artillerie du génie de Brest, 10 août 1893, par le colonel Directeur d'Artillerie : Collomb
 Repr. Guy Artur, Repr. Norbert Lambart, Autr.
 IVR53_19702900077Z



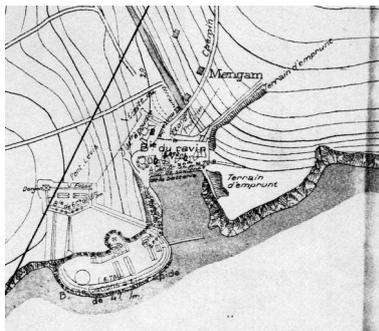
Plans et coupes de la tour d'artillerie du fort du Mengant, Direction d'Artillerie du génie de Brest, 10 août 1893, par le colonel Directeur d'Artillerie : Collomb
 Phot. Guillaume Lécueillier
 IVR53_20052903204NUCA



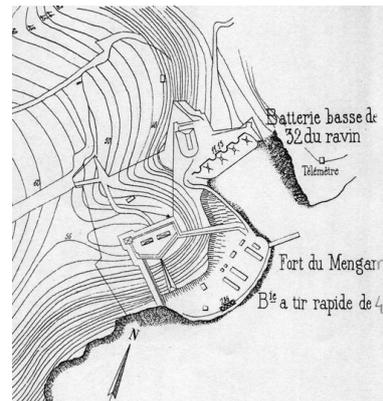
Plans et coupes de la batterie basse dite du Ravin du Mengant (4 canons de 32 cm modèle 1870-1881), Direction d'Artillerie du génie de Brest, 10 août 1893, par le colonel Directeur d'Artillerie : Collomb
 Repr. Guy Artur, Repr. Norbert Lambart, Autr.
 IVR53_19702900076Z



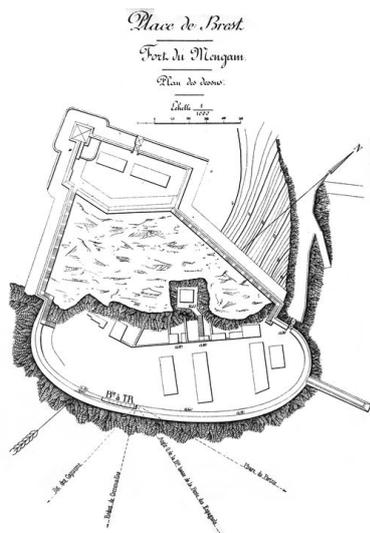
Plan de situation des batteries du Mengant (batterie du fort : canons à tir rapide de 47 mm, batterie basse du ravin : 4 canons de 32 cm), Atlas des batteries de côte : côte de Brest, 1893, Vincennes
 Repr. Guillaume Lécullier
 IVR53_20042903699NUCA



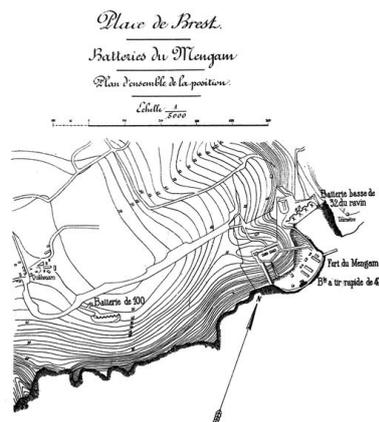
Détail du plan de situation des batteries du Mengant (batterie du fort : canons à tir rapide de 47 mm, batterie basse du ravin : 4 canons de 32 cm), Atlas des batteries de côte : côte de Brest, 1893, Vincennes
 Repr. Guillaume Lécullier
 IVR53_20042903700NUCA



Détail du plan de situation des batteries du Mengant (batterie du fort : canons à tir rapide de 47 mm, batterie basse du ravin : 4 canons de 32 cm), Atlas des batteries de côte : côte de Brest, 1913, Vincennes
 Repr. Guillaume Lécullier
 IVR53_20042903701NUCA



Plan du fort du Mengant (batterie du fort : canons à tir rapide de 47 mm), Atlas des batteries de côte : côte de Brest, 1913
 Repr. Guy Artur, Repr. Norbert Lambart, Autr.
 IVR53_19702900053Z



Plan de situation des batteries du Mengant, Atlas des batteries de côte : côte de Brest, 1913
 Repr. Guy Artur, Repr. Norbert Lambart, Autr.
 IVR53_19702900051Z



Vue du fort du Mengant : carte postale antérieure à 1944
 Repr. Christian Nicoll
 IVR53_20052903292NUCA



Vue du fort du Mengant : carte postale antérieure à 1944



Vue du fort du Mengant : carte postale antérieure à 1944



Repro. Christian Nicoll
IVR53_20052903293NUCA



Vue du môle d'accostage du fort du Mengant vers 1960
Repro. Archives municipales et communautaires.
Brest Métropole Océane
IVR53_20062907437NUCA

Repro. Christian Nicoll
IVR53_20052903294NUCA



Vue générale du fort du Mengant depuis la hauteur à l'est
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20062907353NUCA

Vue du fort du Mengant et du môle d'accostage vers 1960. On distingue une caserne à la toiture ruinée
Repro. Archives municipales et communautaires.
Brest Métropole Océane
IVR53_20062907438NUCA



Vue du fort du Mengant depuis Roscanvel
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20052903295NUCA



Vue générale de la batterie basse du Mengant depuis la batterie haute. En arrière plan : la côte de Cornouaille, presqu'île de Quéléren, Roscanvel
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20072905814NUCA



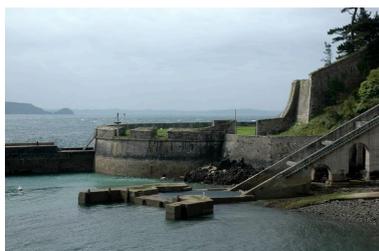
Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20072905823NUCA



Vue du fort du Mengant depuis la mer
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20042903747NUCA



Vue du fort du Mengant depuis l'est
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20052903304NUCA



Vue du fort du Mengant depuis l'est : batterie basse
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20062907356NUCA



Vue du fort du Mengant depuis l'est : batterie basse
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20062907358NUCA



Vue du fort du Mengant : partie basse du funiculaire, môle de translation



Vue du fort du Mengant : partie basse du funiculaire, môle de translation



Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20072905821NUCA



Vue du fort du Mengant depuis le môle construit en 1877 : partie basse du funiculaire, môle de translation
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20052903314NUCA

Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20072905822NUCA



Vue du fort du Mengant depuis le môle construit en 1877 : entrée de la batterie basse flanquée par la branche tombante, funiculaire
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20052903315NUCA

Vue du fort du Mengant depuis le môle construit en 1877 : partie basse du funiculaire, môle de translation
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20052903329NUCA



Vue du fort du Mengant : entrée de la batterie basse flanquée par la branche tombante. Ouvrage bétonné allemand protégeant l'entrée
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20052903317NUCA



Vue du fort du Mengant : mur d'enceinte dit branche tombante percée de créneaux de mousqueterie et escalier parallèle
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20052903318NUCA



Vue du fort du Mengant : pilier d'entrée de la batterie basse intégré dans un ouvrage bétonné allemand protégeant l'entrée
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20052903319NUCA



Vue du fort du Mengant : môle, quatre canons-bollards permettaient de capeler l'oeil des amarres
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20052903320NUCA



Vue du fort du Mengant : môle,
quatre canons-bollards permettaient
de capeler l'oeil des amarres
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20052903321NUCA



Vue du fort du Mengant : bâtiment
couvert à deux pans à coyaux
en ardoises et renseigné en
1696 comme logements des
canonniers, halle et corps de garde
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20052903335NUCA



Vue du fort du Mengant :
abri de jour du projecteur
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20052903338NUCA

Vue du fort du Mengant : la
falaise domine la batterie basse
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20052903322NUCA



Vue du fort du Mengant :
bâtiment non identifié
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20052903336NUCA



Vue du fort du Mengant : petit
magasin à munitions sous roc
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20052903339NUCA

Vue du fort du Mengant : bâtiments
en alignement orientés est-
ouest (respectivement, corps
de garde, remise et magasin à
poudre) et adossés à la falaise. Au
centre : traverse en maçonnerie
protégeant l'usine électrique
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20052903333NUCA



Vue du fort du Mengant :
magasin à poudre reconnaissable
à ses événements d'aération
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20052903337NUCA



Vue du fort du Mengant :
plate-forme de la batterie
basse depuis l'abri bétonné
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20052903340NUCA



Vue du fort du Mengant :
le goulet depuis l'abri
bétonné de la batterie basse
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20052903341NUCA



Vue de la batterie basse du
Mengant : extrémité ouest ruinée
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20072905824NUCA



Vue de la batterie basse du
Mengant : extrémité ouest ruinée
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20072905825NUCA



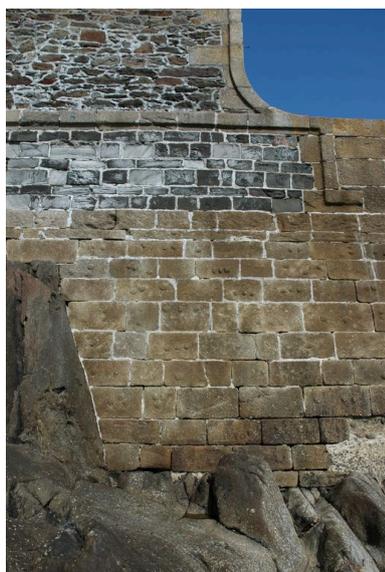
Vue de la batterie basse du
Mengant : extrémité ouest ruinée
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20072905826NUCA



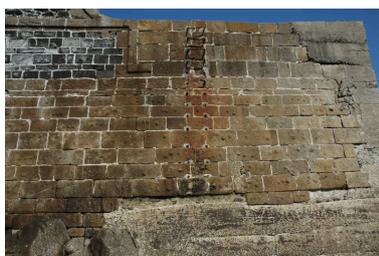
Vue de la batterie basse du
Mengant : extrémité ouest ruinée
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20072905827NUCA



Vue de la batterie basse du
Mengant : extrémité ouest ruinée
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20072905828NUCA



Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20072905829NUCA



Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20072905830NUCA



Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20072905831NUCA



Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20072905832NUCA



Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20072905833NUCA



Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20072905834NUCA



Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20072905835NUCA



Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20072905836NUCA



Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20072905837NUCA



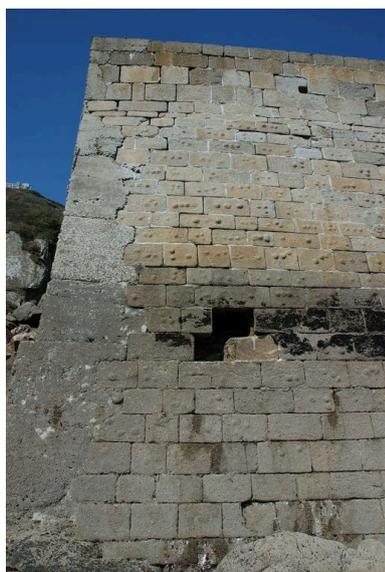
Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20072905838NUCA



Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20072905839NUCA



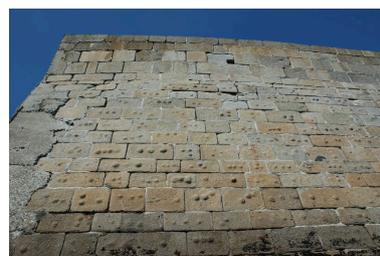
Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20072905840NUCA



Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20072905841NUCA



Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20072905842NUCA



Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20072905843NUCA



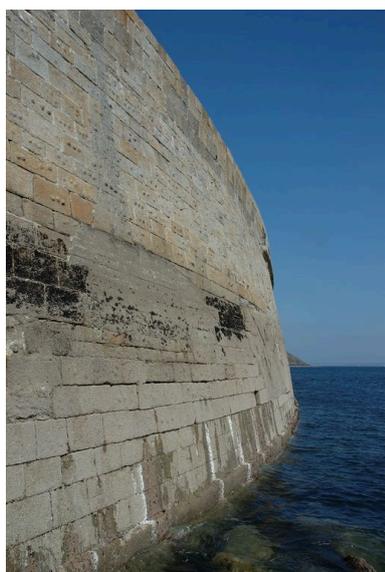
Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20072905844NUCA



Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20072905845NUCA



Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20072905846NUCA



Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20072905847NUCA



Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20072905848NUCA



Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20072905849NUCA



Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20072905850NUCA



Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20072905853NUCA



Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20072905854NUCA



Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20072905856NUCA



Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20072905857NUCA



Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20072905859NUCA



Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20072905860NUCA



Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20072905861NUCA



Vue de la batterie haute du Mengant : entrée. Situé au ras du sol du fait du comblement des fossés, le cordon
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20072905863NUCA



Vue de la batterie haute du Mengant : courtine de gorge. Situé au ras du sol du fait du comblement des fossés, le cordon
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20072905864NUCA



Vue de la batterie haute du Mengant : angle nord-est, vestiges d'un cul de lampe pentagonal d'échauguette
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20072905865NUCA



Vue de la batterie haute du Mengant : angle nord-est, vestiges d'un cul de lampe pentagonal d'échauguette

Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20072905866NUCA



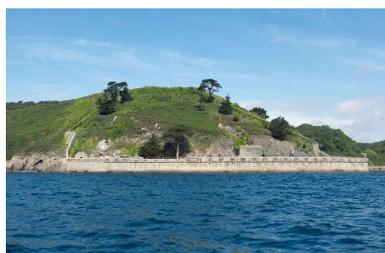
Vue de la batterie haute du Mengant :
piedroits, embrasure murée
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20072905867NUCA



Vue de la batterie haute du
Mengant : embrasure murée
Phot. Guillaume Lécueillier
IVR53_20072905868NUCA



Plouzané : vue du fort du
Mengant depuis la mer
Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901659NUCA



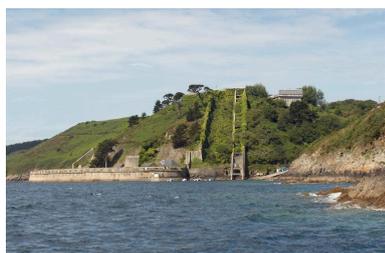
Plouzané : vue du fort du
Mengant depuis la mer
Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901658NUCA



Plouzané : vue du fort du
Mengant depuis la mer
Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901651NUCA



Plouzané : vue du fort du
Mengant depuis la mer
Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901650NUCA



Plouzané : vue du fort du
Mengant depuis la mer
Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901649NUCA



Plouzané : vue du fort du
Mengant, batterie basse et môle
Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901590NUCA



Plouzané : vue du fort du
Mengant, batterie basse
Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901600NUCA



Plouzané : vue du fort du
Mengant, batterie basse



Plouzané : vue du fort du
Mengant, batterie basse



Plouzané : vue du fort du
Mengant, batterie basse

Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901602NUCA



Plouzané : vue du fort du Mengant, batterie basse
Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901655NUCA



Plouzané : vue du fort du Mengant, batterie basse, extrémité ouest
Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901628NUCA



Plouzané : vedette d'intervention pour plongeurs démineurs immatriculée Y793 depuis le fort du Mengant
Phot. Bernard Bègne

Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901603NUCA



Plouzané : vue du fort du Mengant, batterie basse
Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901656NUCA



Plouzané : navire de charge depuis le fort du Mengant. Au premier plan : la batterie basse
Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901642NUCA



Plouzané : vue du fort du Mengant, détail de la batterie basse, parapet et grue servant à la manutention
Phot. Bernard Bègne

Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901654NUCA



Plouzané : vue du fort du Mengant, batterie basse, détail de l'escarpe
Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901657NUCA



Plouzané : vedette d'intervention pour plongeurs démineurs immatriculée Y793 depuis le fort du Mengant. Au premier plan : la batterie basse
Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901631NUCA



Plouzané : vue du fort du Mengant, détail de la batterie basse, extrémité ouest ruinée, niveau de sol primitif
Phot. Bernard Bègne

IVR53_20122901633NUCA



Plouzané : vue du fort du Mengant, détail de la batterie basse, extrémité ouest ruinée, niveau de sol primitif

Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901630NUCA

IVR53_20122901593NUCA



Plouzané : vue du fort du Mengant, détail de la batterie basse, extrémité ouest ruinée, dé, boulons de sellette

Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901627NUCA

IVR53_20122901636NUCA



Plouzané : vue du fort du Mengant, détail de la batterie basse, rails du charriot portant le projecteur vers son abri de combat

Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901623NUCA



Plouzané : vue du fort du Mengant, détail de la batterie basse, sous-selle d'affût pour canon de 47 mm à tir rapide

Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901618NUCA



Plouzané : vue du fort du Mengant, détail de la batterie basse, plateforme bétonnée pour canon

Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901617NUCA



Plouzané : vue du fort du Mengant, détail de la batterie basse, sous-selle d'affût pour canon de 47 mm à tir rapide

Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901616NUCA



Plouzané : vue du fort du Mengant, détail de la batterie basse, plate-forme bétonnée pour canon
Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901614NUCA



Plouzané : vue du fort du Mengant, détail de la batterie basse, plate-formes bétonnées pour canon
Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901612NUCA



Plouzané : vue du fort du Mengant, détail de la batterie basse, parapet
Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901611NUCA



Plouzané : vue du fort du Mengant, détail de la batterie basse, parapet
Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901610NUCA



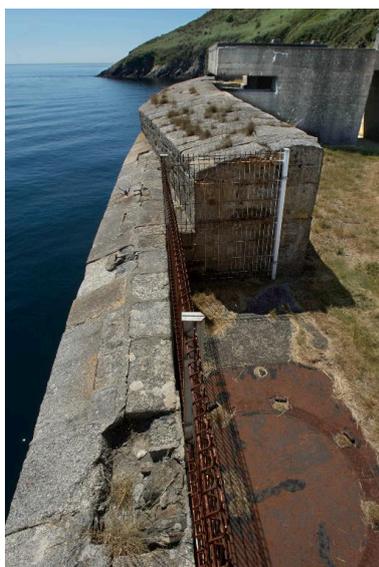
Plouzané : vue du fort du Mengant, détail de la batterie basse, parapet
Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901609NUCA



Plouzané : vue du fort du Mengant, détail de la batterie basse, embrasure murée
Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901605NUCA



Plouzané : vue du fort du Mengant, détail de la batterie basse, parapet et embrasure
Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901595NUCA



Plouzané : vue du fort du Mengant, détail de la batterie basse, sous-selle d'affût pour canon de 47 mm à tir rapide, parapet et poste de combat (vraisemblablement allemand)
Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901625NUCA



Plouzané : vue du fort du Mengant, mur d'enceinte dit branche tombante est percée de créneaux de mousqueterie et escalier parallèle
Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901591NUCA



Plouzané : vue du fort du Mengant, mur d'enceinte dit branche tombante est percée de créneaux de mousqueterie et escalier parallèle
Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901643NUCA



Plouzané : vue du fort du Mengant, mur d'enceinte dit branche tombante ouest percée de créneaux de mousqueterie et escalier parallèle.
Abri de jour du projecteur
Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901653NUCA



Plouzané : vue du fort du Mengant, mur d'enceinte dit branche tombante ouest percée de créneaux de mousqueterie et escalier parallèle
Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901635NUCA



Plouzané : vue du fort du Mengant,
mur d'enceinte dit branche tombante
ouest percée de créneaux de
mousqueterie depuis la batterie basse
Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901613NUCA



Plouzané : vue du fort du Mengant,
mur d'enceinte dit branche tombante
ouest percée de créneaux de
mousqueterie depuis la batterie
basse. Abri de jour du projecteur
Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901621NUCA



Plouzané : vue du fort du
Mengant, corps de garde
Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901615NUCA



Plouzané : vue du fort du
Mengant, corps de garde
Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901607NUCA



Plouzané : vue du fort du
Mengant, corps de garde
Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901608NUCA



Plouzané : vue du fort du
Mengant, corps de garde
Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901606NUCA



Plouzané : vue du fort du Mengant, corps de garde, cheminée et poutres
Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901644NUCA



Plouzané : vue du fort du Mengant, môle construit en 1877 dans l'anse
Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901592NUCA



Plouzané : vue du fort du Mengant, môle construit en 1877 dans l'anse
Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901652NUCA



Plouzané : vue du fort du Mengant, môle construit en 1877 dans l'anse
Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901597NUCA



Plouzané : vue du fort du Mengant, môle construit en 1877 dans l'anse
Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901596NUCA



Plouzané : vue du fort du Mengant, môle construit en 1877 dans l'anse
Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901598NUCA



Plouzané : vue du fort du Mengant,
môle construit en 1877 dans l'anse
Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901599NUCA



Plouzané : vue du fort du Mengant,
abri de jour du projecteur
Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901622NUCA



Plouzané : vue du fort du Mengant,
abri de jour du projecteur
Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901626NUCA



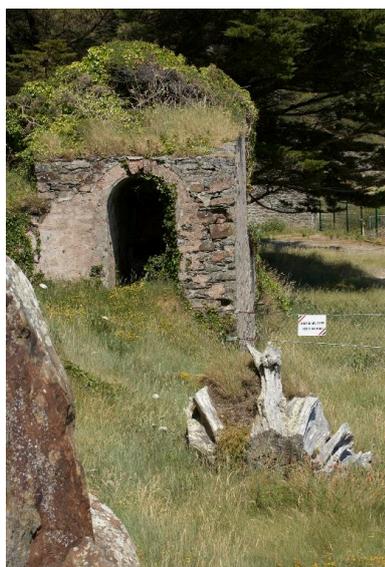
Plouzané : vue du fort du Mengant,
abri de jour du projecteur
Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901638NUCA



Plouzané : vue du fort du Mengant,
abri de jour du projecteur, intérieur
Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901637NUCA



Plouzané : vue du
fort du Mengant, abri
Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901629NUCA



Plouzané : vue du fort du Mengant, abri
Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901634NUCA



Plouzané : vue du fort du Mengant, abri, intérieur
Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901639NUCA



Plouzané : vue du fort du Mengant, usine électrique aménagée à flanc de falaise, intérieur, enduit
Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901640NUCA



Plouzané : vue du fort du Mengant, usine électrique aménagée à flanc de falaise, intérieur, enduit
Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901641NUCA



Plouzané : vue du fort du Mengant, détail de la batterie basse, parapet et poste de combat en béton armé (vraisemblablement allemand). En arrière plan : la côte de Cornouaille
Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901632NUCA



Plouzané : vue du fort du Mengant, détail de la batterie basse, parapet et poste de combat en béton armé (vraisemblablement allemand)
Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901620NUCA



Plouzané : vue du fort du Mengant, détail de la batterie basse,



Plouzané : vue du fort du Mengant, funiculaire et môle de translation



Plouzané : vue du fort du Mengant, funiculaire et môle de translation

parapet et poste de combat en
béton armé (vraisemblablement
allemand), panorama
Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901619NUCA



Plouzané : vue du fort du Mengant,
funiculaire et môle de translation
Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901588NUCA

Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901594NUCA



Plouzané : vue du fort du Mengant,
funiculaire et môle de translation
Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901624NUCA

Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901589NUCA



Plouzané : vue du fort du Mengant,
funiculaire et môle de translation
Phot. Bernard Bègne
IVR53_20122901601NUCA

Dossiers liés

Dossiers de synthèse :

Les fortifications de Vauban (IA29002304)

Oeuvre(s) contenue(s) :

Oeuvre(s) en rapport :

Capitainerie de Brest : ensemble fortifié (IA29001820) Bretagne, Finistère, Brest

Batterie d'artillerie de 32 cm du Mengant, ravin du Mengant (Plouzané) (IA29001853) Bretagne, Finistère, Plouzané, Ravin du Mengant, Le Mengant

Batterie d'artillerie de 47 mm à tir rapide, Le Mengant (Plouzané) (IA29001852) Bretagne, Finistère, Plouzané, Le Mengant

Batterie d'artillerie de côte dite batterie de 100 mm à tir rapide du Mengant ou batterie annexe du Mengant, Quillihouarn (Plouzané) (IA29001851) Bretagne, Finistère, Plouzané, Quillihouarn

Batterie de Cornouaille, pointe de Cornouaille (Roscanvel) (IA29001332) Bretagne, Finistère, Roscanvel, Pointe de Cornouaille

Poste lance-torpilles expérimental du Mengant (Plouzané) (IA29002308) Bretagne, Finistère, Plouzané, Le Mengant

Projet de fort du Mengant, puis balise en fer, puis tourelle en maçonnerie, Roche Mengant (Roscanvel) (IA29001783) Bretagne, Finistère, Roscanvel, Roche Mengant

Auteur(s) du dossier : Guillaume Lécueillier

Copyright(s) : (c) Association Pour l'Inventaire de Bretagne ; (c) Région Bretagne



Carte du goulet de Brest, fait à Brest le 15 juillet 1695 par Vauban. A.-B. : étendue de la passe sous le feu des batteries de 5200 toises ou deux bonnes lieues. Service Historique de la Défense, Château de Vincennes

Référence du document reproduit :

- **Bibliothèque du Génie**
Bibliothèque du Génie, F° 33g. Carte.
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes

IVR53_20062907445NUCA

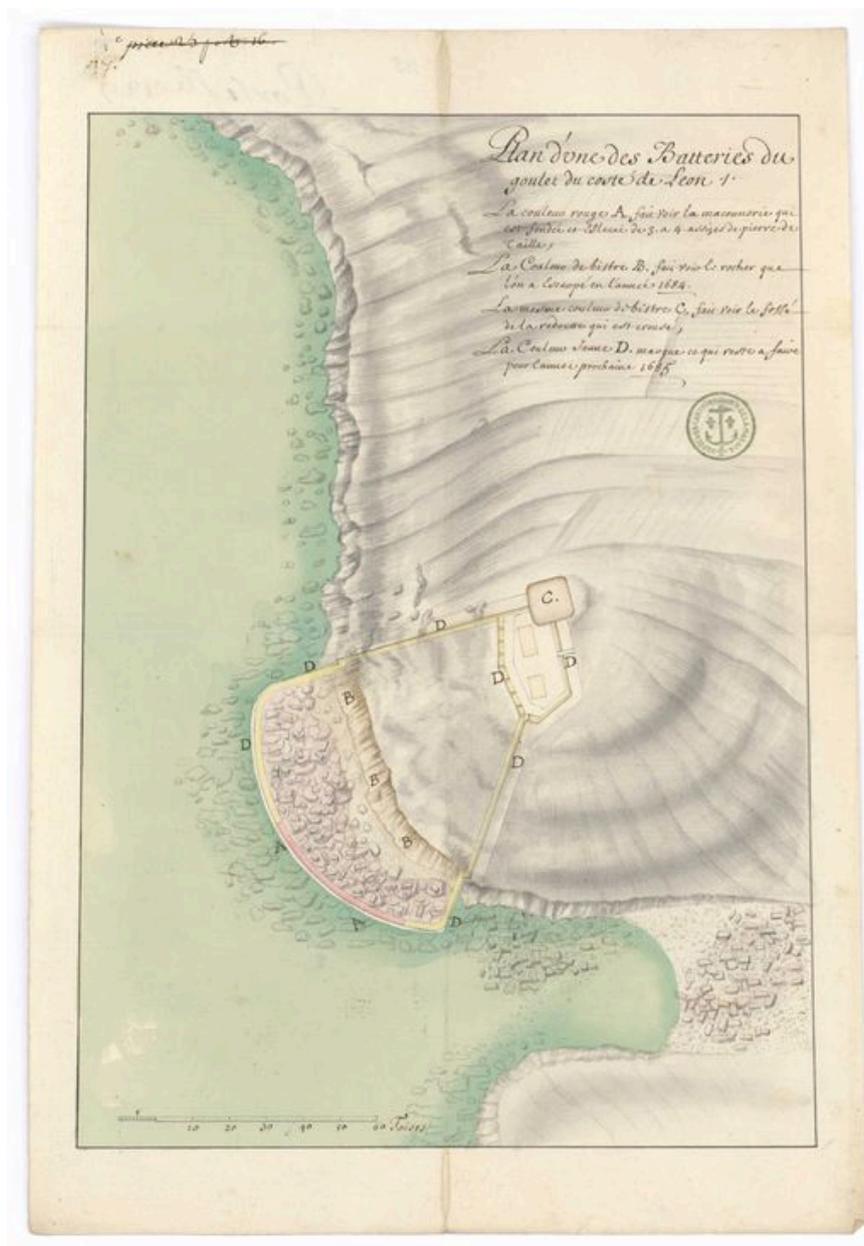
Auteur de l'illustration : Auteur inconnu

Auteur du document reproduit : Sébastien Le Prestre de Vauban

Technique de relevé : relevé manuel ;

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plan de la batterie de Léon, fait à Brest en 1684 par Mollart. Plan général : travaux exécutés en 1684, projets pour 1685

Référence du document reproduit :

- **Collection Nivart**

Collection Nivart. MS144_233. Fort de Léon (ou du Mengant). Plans et élévations. 5 p. Sign. Mollart. 1684-1686. Plan, support papier, 0,287 x 0,412 mètre, 4e quart 17e siècle, 1684.
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : SHDMD07001899_P

IVR53_20082908835NUCA

Auteur de l'illustration (reproduction) : Service Historique de la Défense

Auteur du document reproduit : Paul-Louis Mollart

Technique de relevé : relevé manuel ;

(c) Service historique de la Défense
reproduction interdite



Plan de la batterie de Léon, fait à Brest le 24 août 1686 par Mollart. Plan de la batterie basse de Léon pour diriger le biais que doit avoir chacune embrasure

Référence du document reproduit :

- **Collection Nivart**
Collection Nivart. MS144_233. Fort de Léon (ou du Mingant). Plans et élévations. 5 p. Sign. Mollart. 1684-1686. Plan, support papier, 0,420 x 0,166 mètre, 4e quart 17e siècle, 24 août 1686.
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : SHDMD07001900_P

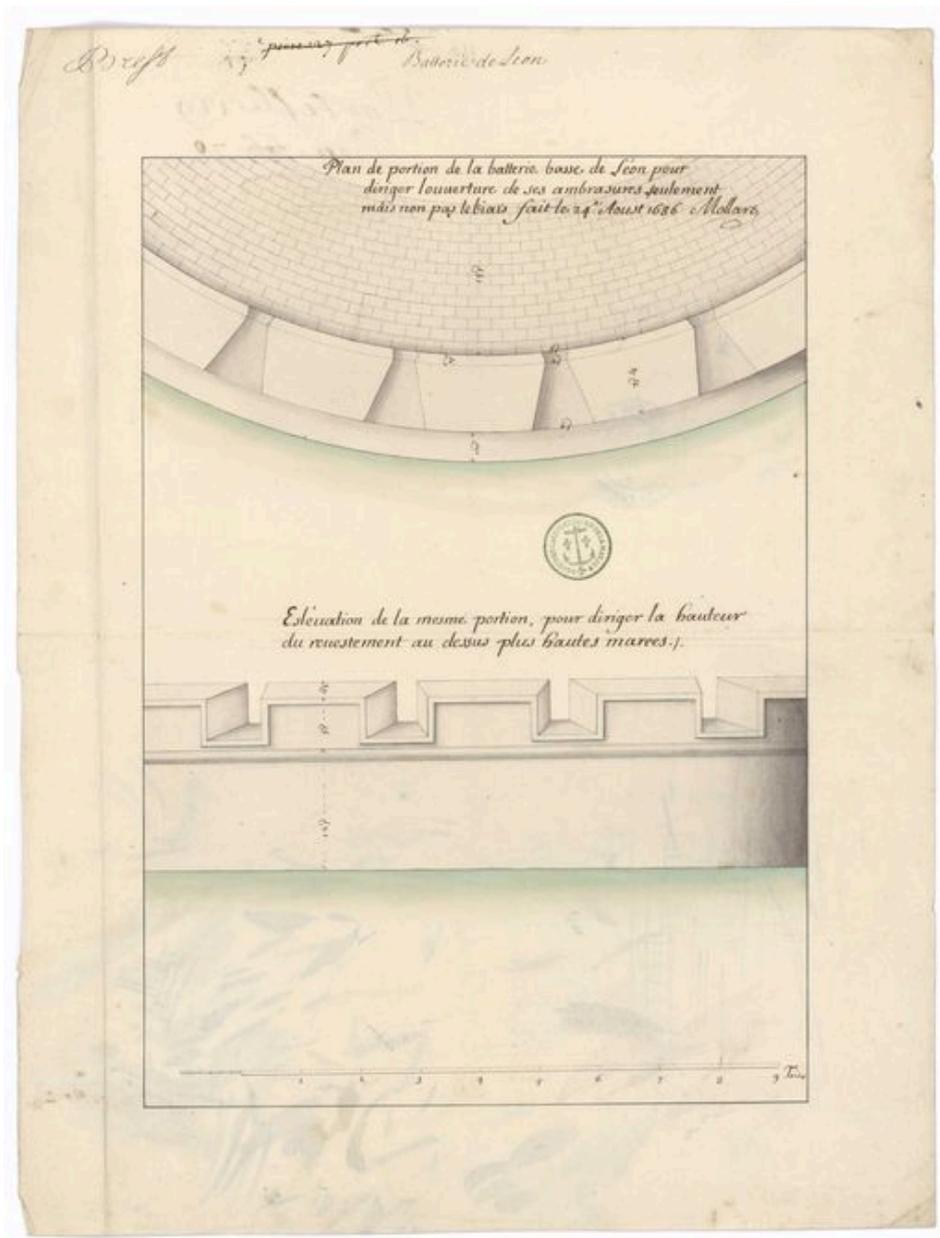
IVR53_20082908836NUCA

Auteur de l'illustration (reproduction) : Service Historique de la Défense

Auteur du document reproduit : Paul-Louis Mollart

Technique de relevé : relevé manuel ;

(c) Service historique de la Défense
reproduction interdite



Plan de la batterie de Léon, fait à Brest le 24 août 1686 par Mollart. Plan et élévation d'une partie de la batterie basse : pour diriger l'ouverture de ses embrasures ; pour diriger la hauteur du revêtement au dessus des plus hautes marées

Référence du document reproduit :

- **Collection Nivart**
Collection Nivart. MS144_233. Fort de Léon (ou du Mingant). Plans et élévations. 5 p. Sign. Mollart. 1684-1686. Plan, support papier, 0,290 x 0,412 mètre, 4e quart 17e siècle, 24 août 1686.
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : SHDMD07001901_P

IVR53_20082908837NUCA

Auteur de l'illustration (reproduction) : Service Historique de la Défense

Auteur du document reproduit : Paul-Louis Mollart

Technique de relevé : relevé manuel ;

(c) Service historique de la Défense

reproduction interdite



Plan de la batterie de Léon, fait en 1686 par Mollart. Elévation et profil du parement de la batterie basse où sont distingués les travaux faits en 1684, 1685, 1686 et ceux qui restent à faire

Référence du document reproduit :

- **Collection Nivart**

Collection Nivart. MS144_233. Fort de Léon (ou du Mingant). Plans et élévations. 5 p. Sign. Mollart.
1684-1686. Plan, support papier, 0,858 x 0,150 mètre, 4e quart 17e siècle, 1686.
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : SHDMD07001903_P

IVR53_20082908839NUCA

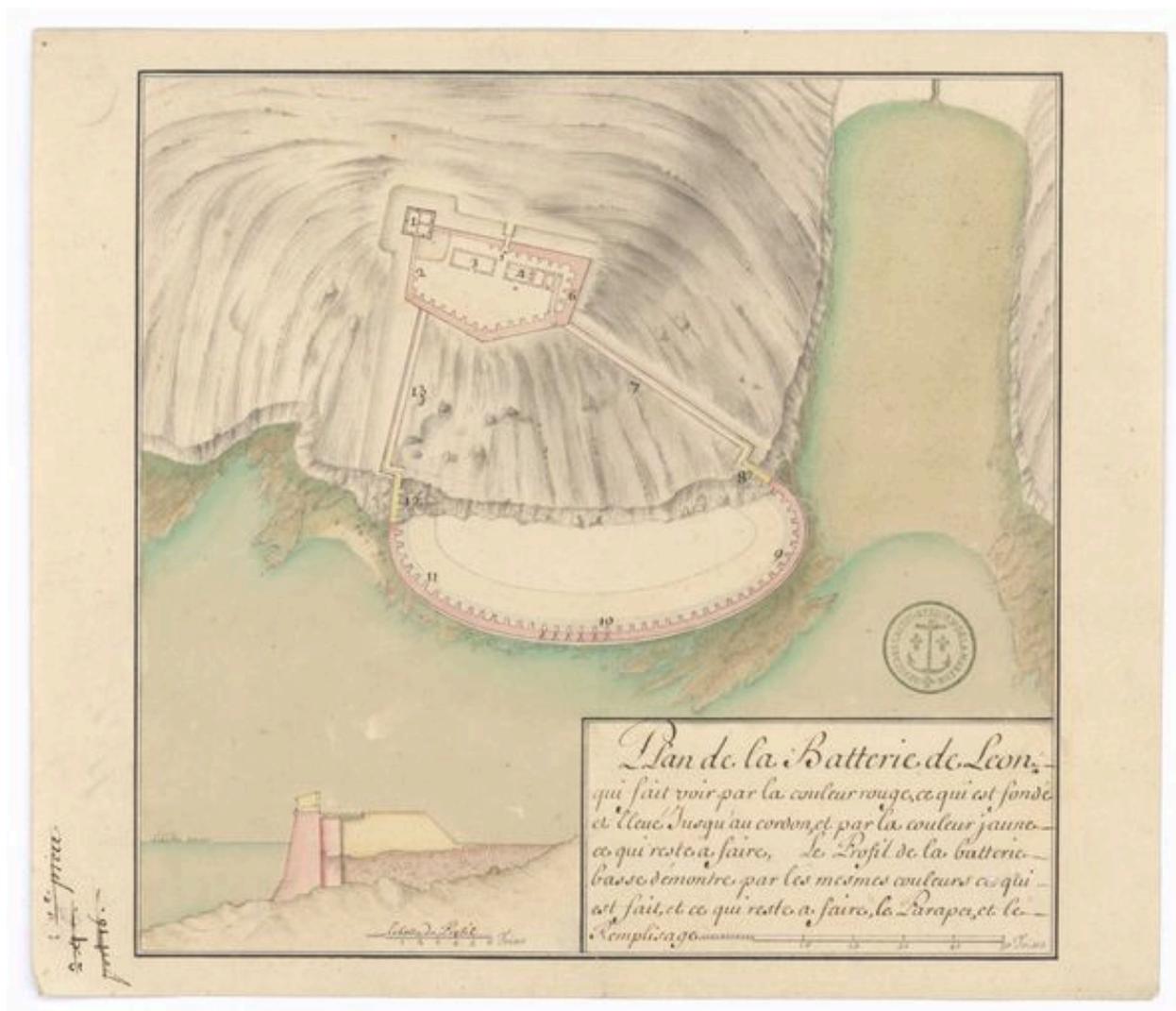
Auteur de l'illustration (reproduction) : Service Historique de la Défense

Auteur du document reproduit : Paul-Louis Mollart

Technique de relevé : relevé manuel ;

(c) Service historique de la Défense

reproduction interdite



Plan de la batterie de Léon, fait en 1686 par Mollart. Plan général et profil des projets pour 1687

Référence du document reproduit :

- **Collection Nivart**

Collection Nivart. MS144_233. Fort de Léon (ou du Mengant). Plans et élévations. 5 p. Sign. Mollart. 1684-1686. Plan, support papier, 0,286 x 0,239 mètre, 4e quart 17e siècle, 1686.

Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : SHDMD07001902_P

IVR53_20082908838NUCA

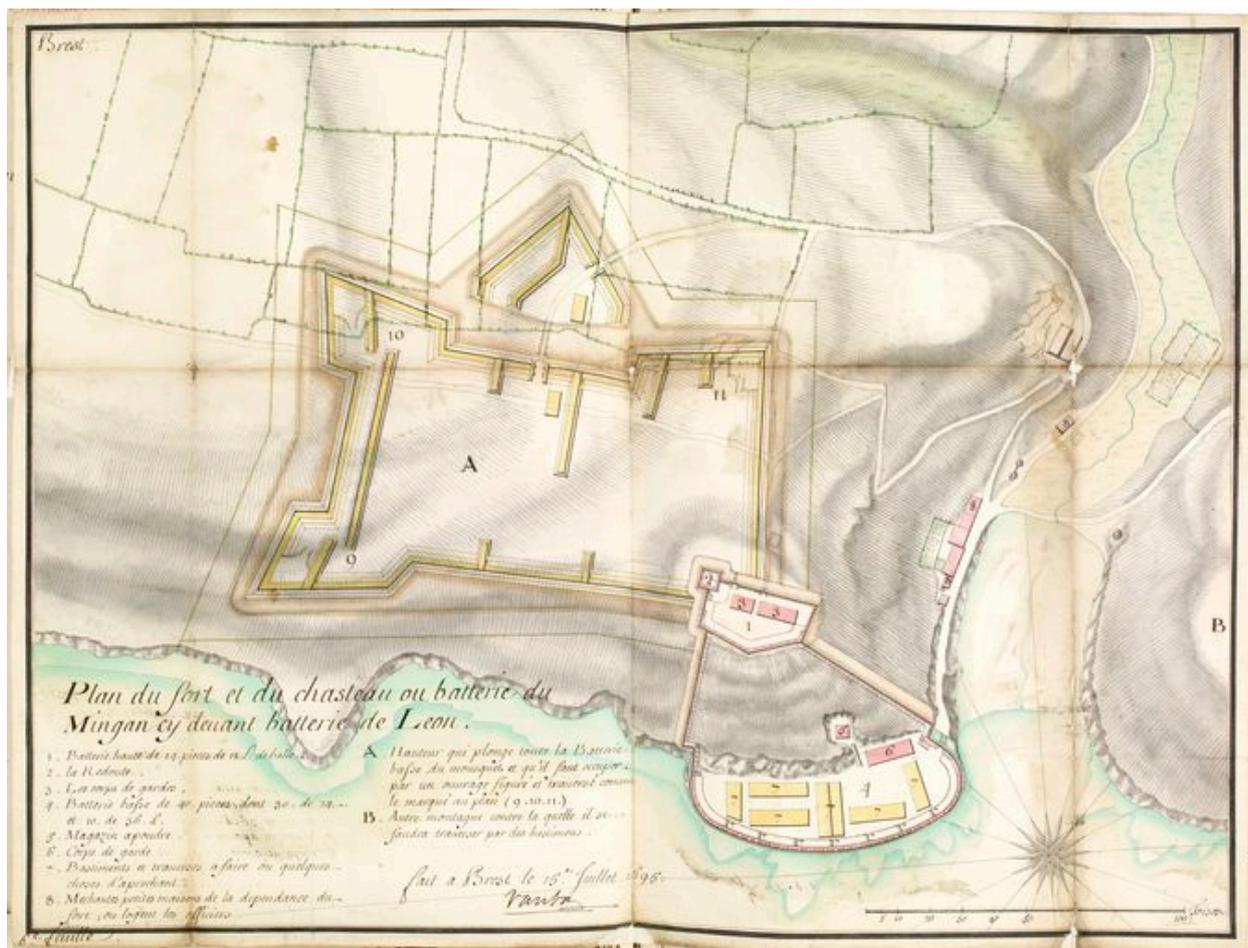
Auteur de l'illustration (reproduction) : Service Historique de la Défense

Auteur du document reproduit : Paul-Louis Mollart

Technique de relevé : relevé manuel ;

(c) Service historique de la Défense

reproduction interdite



Plan du fort du Mengant et de la batterie de Léon, fait à Brest le 15 juillet 1695 et signé par Vauban. Bibliothèque du Génie, Manuscrit in f°33g tome 2 atlas

Référence du document reproduit :

- **Bibliothèque du Génie**

Bibliothèque du Génie : manuscrit in f°33g tome 2 atlas. Plan, support papier, 4e quart 17e siècle, 15 juillet 1695.

Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : Ms33gT2n°10f6

IVR53_20082908809NUCA

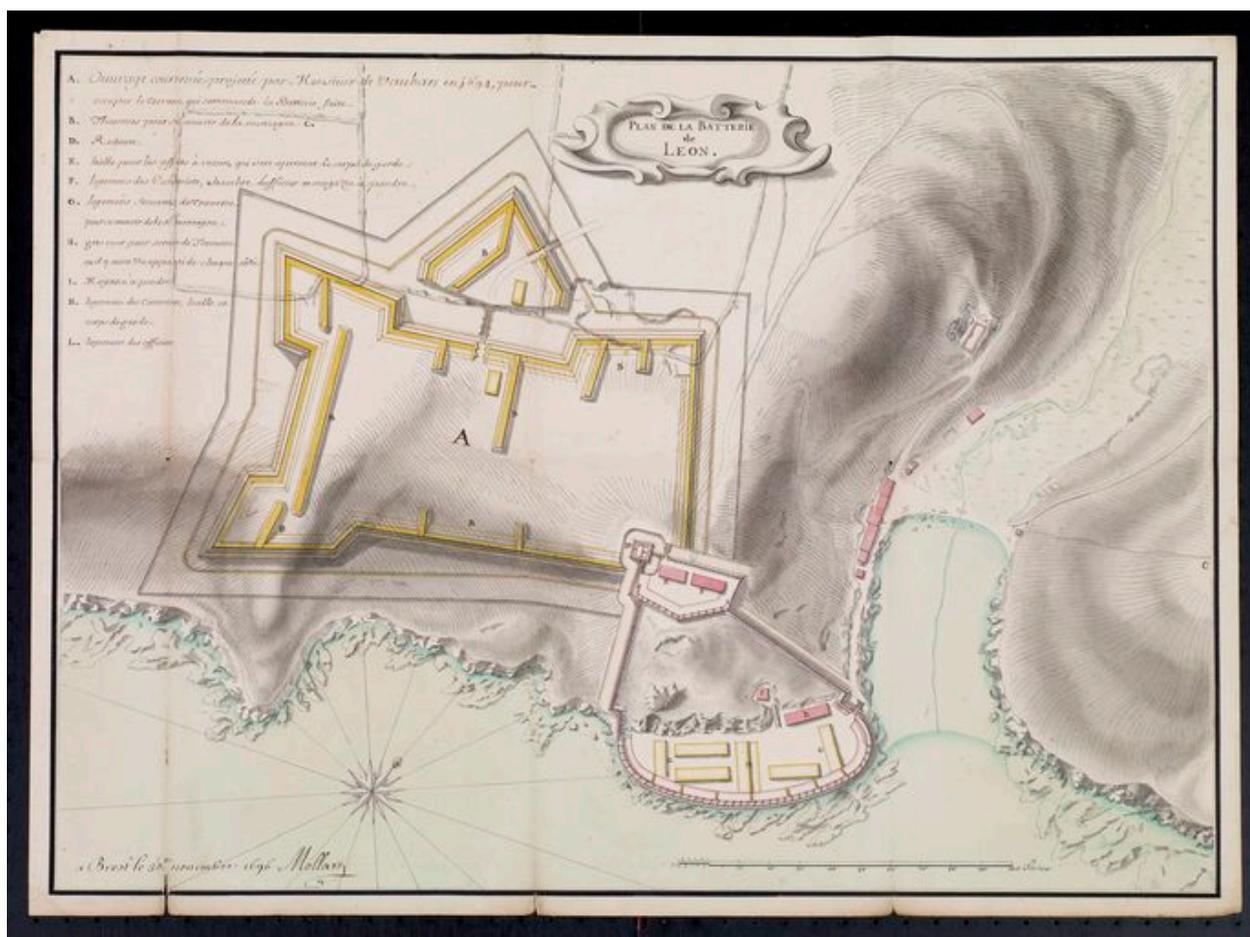
Auteur de l'illustration (reproduction) : Service Historique de la Défense

Auteur du document reproduit : Sébastien Le Prestre de Vauban

Technique de relevé : relevé manuel ;

(c) Service historique de la Défense

reproduction interdite



Plan de la batterie de Léon dit fort du Mingant, fait à Brest le 30 novembre 1696 par Mollart, Service Historique de l'Armée de Terre, Vincennes

Référence du document reproduit :

- **Archives du Génie**
Archives du Génie, Article 8, section 1, Brest carton 1. 1VH446n°31_1697. Plan, support papier, 4e quart 17e siècle, 30 novembre 1696. 1697.
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1VH446n°31_1697

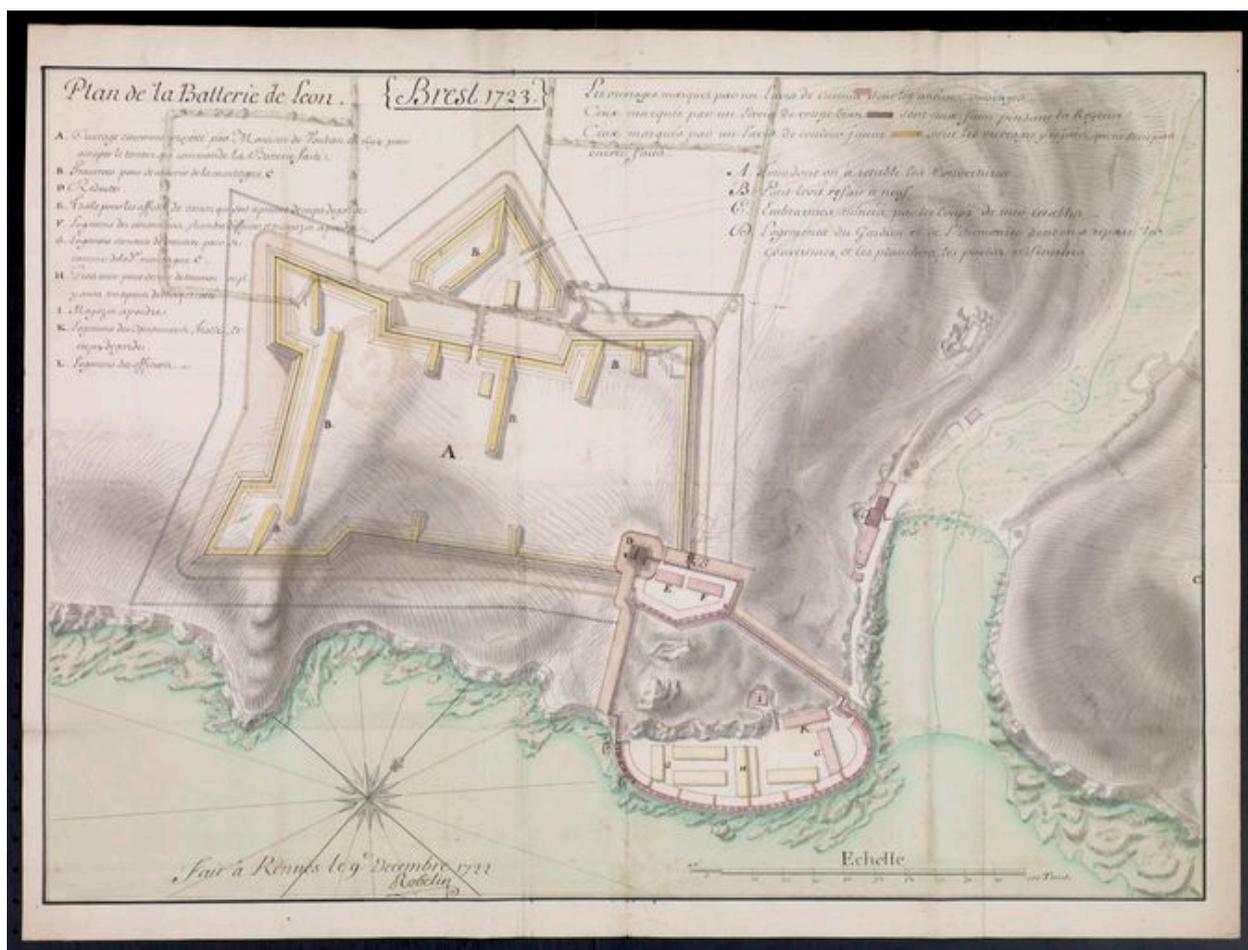
IVR53_20082908820NUCA

Auteur de l'illustration (reproduction) : Service Historique de la Défense

Auteur du document reproduit : Paul-Louis Mollart

Technique de relevé : relevé manuel ;

(c) Service historique de la Défense
reproduction interdite



Plan de la batterie de Léon dit fort du Mengant, à Rennes le 9 décembre 1722 par Robelin, Service Historique de l'Armée de Terre, Vincennes

Référence du document reproduit :

- **Archives du Génie**
Archives du Génie, Article 8, section 1, Brest carton 1. 1VH446n°50_1723. Plan, support papier, 1er quart 18e siècle, 9 décembre 1722. 1723.
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : 1VH446n°50_1723

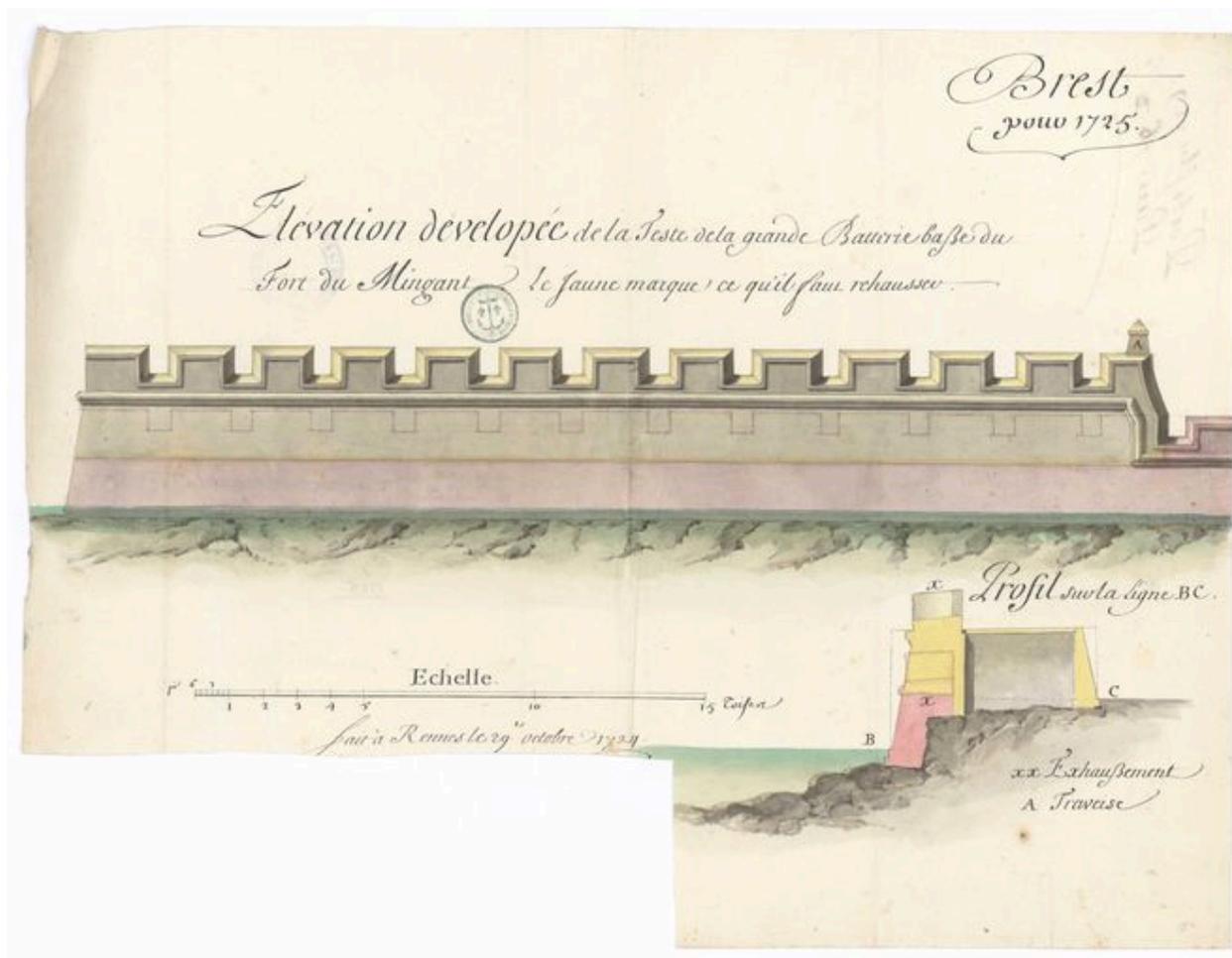
IVR53_20082908821NUCA

Auteur de l'illustration (reproduction) : Service Historique de la Défense

Auteur du document reproduit : Isaac Robelin

Technique de relevé : relevé manuel ;

(c) Service historique de la Défense
reproduction interdite



Elévation et profil de la partie ouest de la batterie du Mengant, fait à Rennes le octobre 1724 par Robelin

Référence du document reproduit :

- **Collection Nivart**

Collection Nivart. MS144_234. Fort du Léon (ou du Mengant) Élévation et profil de la batterie basse avec projet d'exhaussement du parapet. Sign. Robelin. Plan, support papier, 0,500 x 0,377 mètre, 1er quart 18e siècle, 29 octobre 1724.

Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : SHDMD07001904_P

IVR53_20082910441NUCA

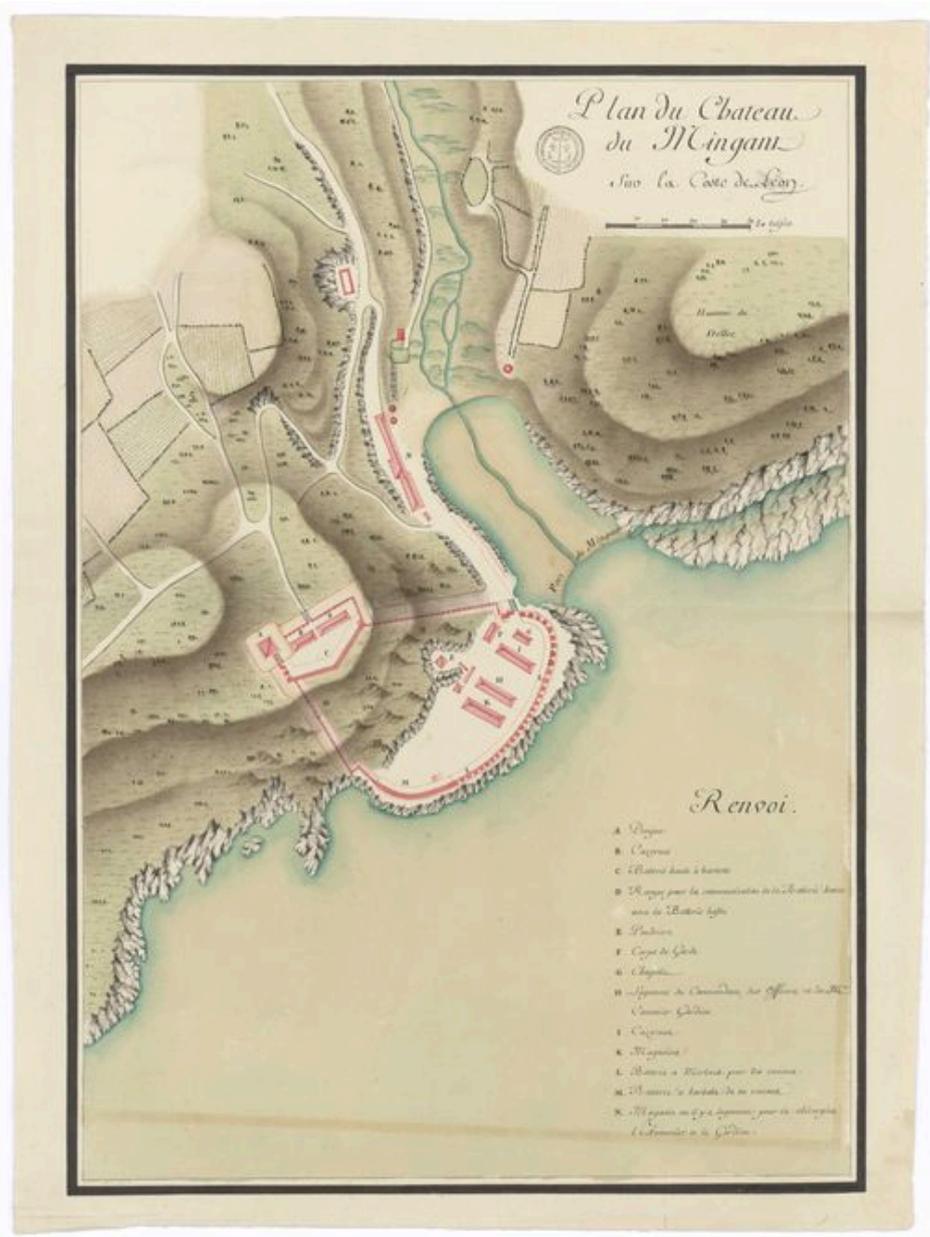
Auteur de l'illustration (reproduction) : Service Historique de la Défense

Auteur du document reproduit : Isaac Robelin

Technique de relevé : relevé manuel ;

(c) Service historique de la Défense

reproduction interdite



Plan d'ensemble de la batterie du Mengant, 3e quart 18e siècle

Référence du document reproduit :

- **Collection Nivart**

Collection Nivart. MS144_234a. Fort du Léon (ou du Mengant). Plan général. Vers 1770 (?). Plan, support papier, 0,441 x 0,595 mètre, 3e quart 18e siècle.

Service Historique de la Défense du Château de Vincennes : SHDMD07001905_P

IVR53_20082910442NUCA

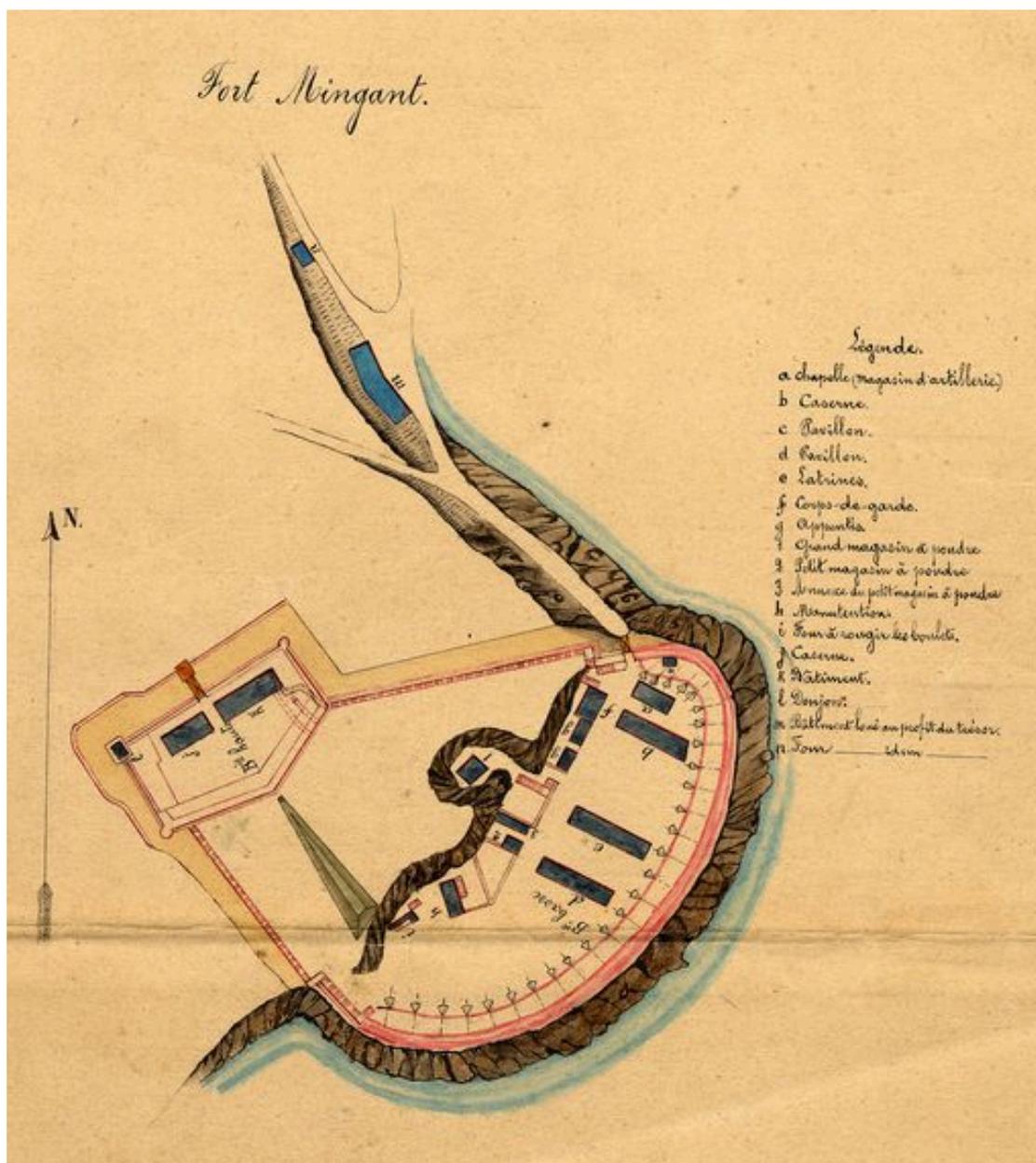
Auteur de l'illustration (reproduction) : Service Historique de la Défense

Auteur du document reproduit : Auteur inconnu

Technique de relevé : relevé manuel ;

(c) Service historique de la Défense

reproduction interdite



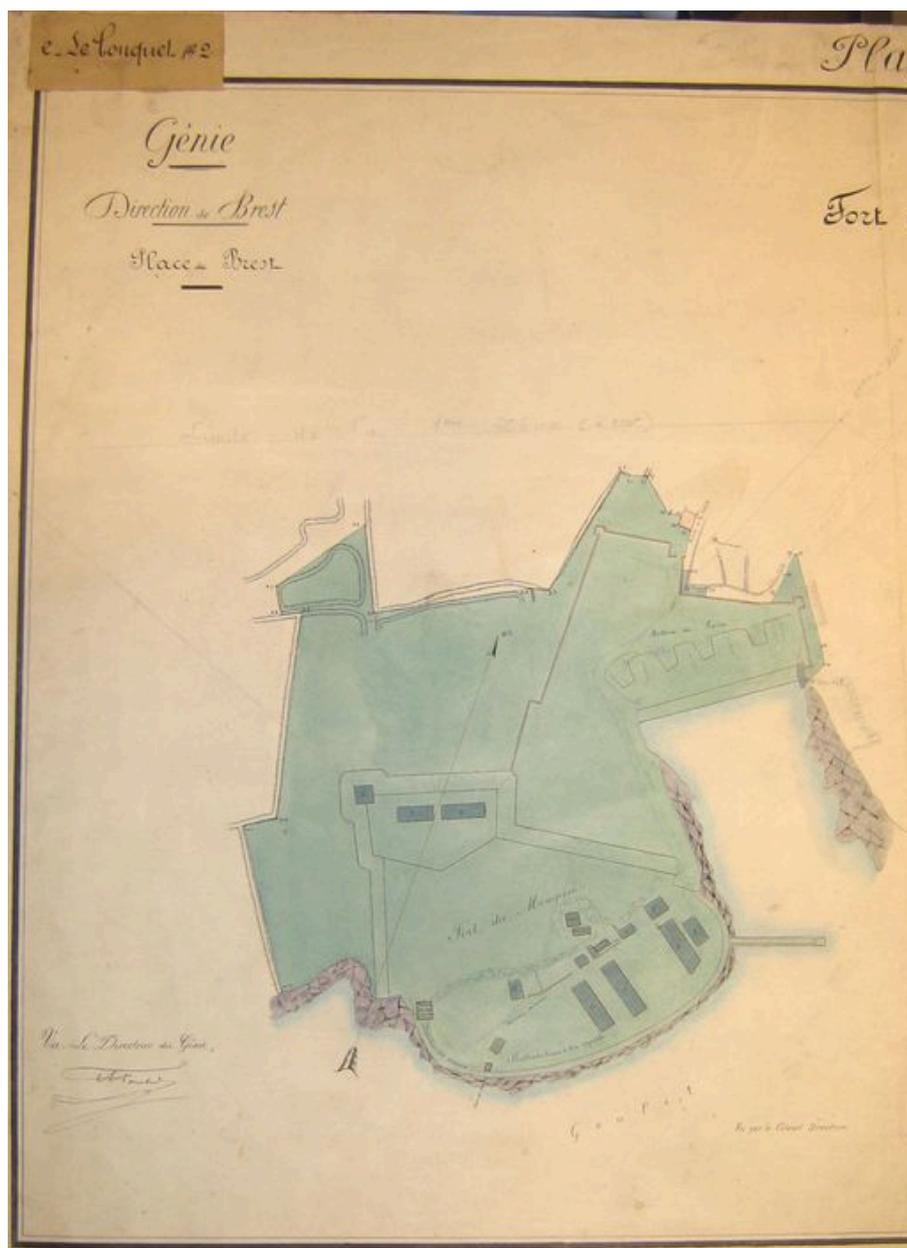
Plan du fort du Mengant, Génie, Direction de Brest, 2e moitié 19e siècle

Référence du document reproduit :

- **Plans et calques provenant des chefferies du génie de Brest et de Quimper**
Série Z. Sous-série Z : plans du Génie. Plans et calques provenant des chefferies du génie de Brest et de Quimper. Plan, support papier, 19e siècle.
Service Historique de la Défense de Brest : Génie E : 19e siècle. Plans terriers, levers des batteries de côte et plans d'affermage concernant les bâtiments militaires de la place du Conquet. 98 pièces. E 67 (G25) : Carte 1/2000. Batteries du fort du Minou, du Mengant, du Dellec avec légendes

IVR53_20082908884NUC

Auteur de l'illustration (reproduction) : Service Historique de la Défense
Auteur du document reproduit : Chefferies du génie de Brest et de Quimper
Technique de relevé : relevé manuel ; Échelle : 1/2000.
(c) Service historique de la Défense
reproduction interdite



Plan du fort du Mengant (e, Le Conquet, f2), Génie, Direction de Brest, 2e moitié 19e siècle

Référence du document reproduit :

- **Génie E**

Série Z. Sous-série Z : plans du Génie. Plans et calques provenant des chefferies du génie de Brest et de Quimper. Plan, support papier, 19e siècle.

Service Historique de la Défense de Brest : Génie E : 19e siècle. Plans terriers, levers des batteries de côte et plans d'affermage concernant les bâtiments militaires de la place du Conquet. 98 pièces. E 3

IVR53_20082908886NUC

Auteur de l'illustration (reproduction) : Service Historique de la Défense

Auteur du document reproduit : Chefferies du génie de Brest et de Quimper

Technique de relevé : relevé manuel ;

(c) Service historique de la Défense

reproduction interdite



Plan du fort du Mengant et du terrain environnant, Atlas des batteries de côte, Génie, Direction de Brest, 19e siècle

Référence du document reproduit :

- **Génie D**

Série Z. Sous-série Z : plans du Génie. Plans et calques provenant des chefferies du génie de Brest et de Quimper. Plan, support papier, 19e siècle.

Service Historique de la Défense de Brest : Génie D : fin 19e-début 20e siècles. Travaux d'aménagement : calques des bâtiment militaires, plans et calques des forts et batteries de la place de Brest. 282 pièces. D 266

IVR53_20082908889NUC

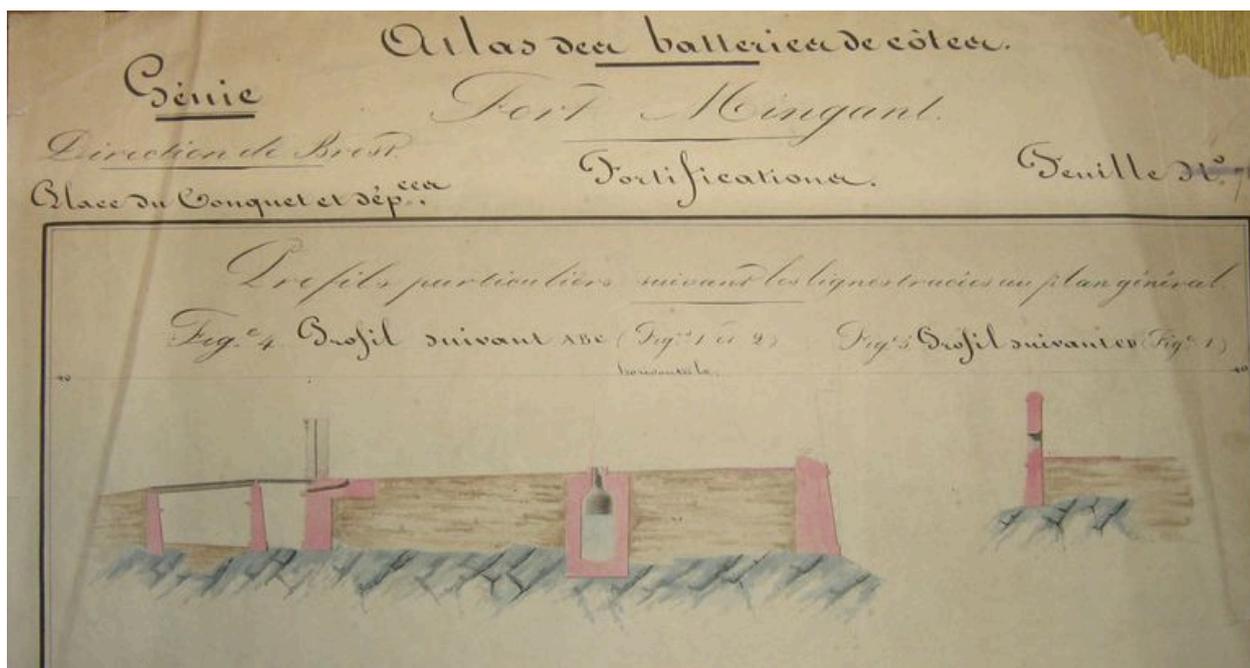
Auteur de l'illustration (reproduction) : Service Historique de la Défense

Auteur du document reproduit : Chefferies du génie de Brest et de Quimper

Technique de relevé : relevé manuel ;

(c) Service historique de la Défense

reproduction interdite



Plan du fort du Mengant : détail du pont-levis, profil suivant A-B-C et C-D, Atlas des batteries de côte, Génie, Direction de Brest, 1839 par Narjot

Référence du document reproduit :

- **Génie D**

Série Z. Sous-série Z : plans du Génie. Plans et calques provenant des chefferies du génie de Brest et de Quimper. Plan, support papier, 2e quart 19e siècle, 1839.

Service Historique de la Défense de Brest : Génie D : fin 19e-début 20e siècles. Travaux d'aménagement : calques des bâtiments militaires, plans et calques des forts et batteries de la place de Brest. 282 pièces. D 276 : Carte 1/200. Fort Mengant. Profils particuliers, 1839 par Narjot

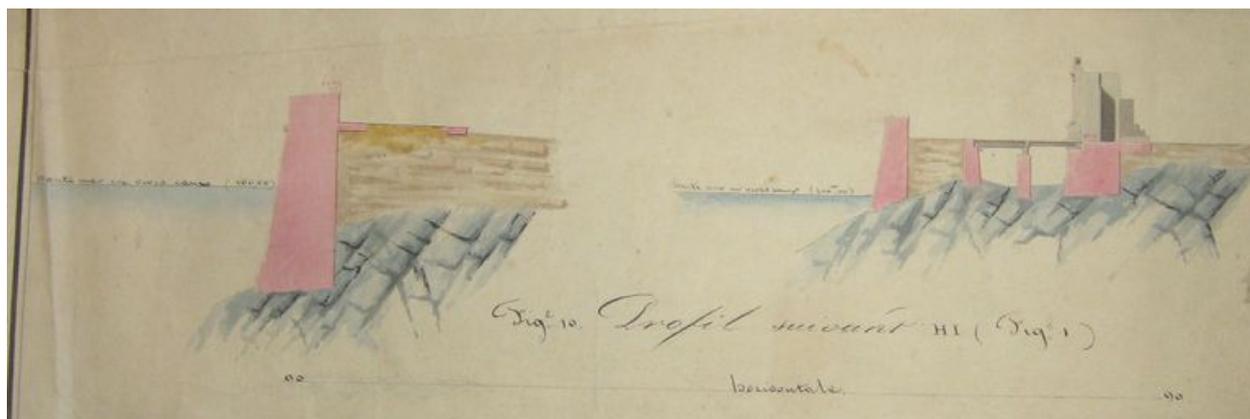
IVR53_20082908891NUC

Auteur de l'illustration (reproduction) : Service Historique de la Défense

Auteur du document reproduit : Chefferies du génie de Brest et de Quimper

Technique de relevé : relevé manuel ; Échelle : 1/200.

(c) Service historique de la Défense
reproduction interdite



Plan du fort du Mengant : détail du pont-levis, profil suivant H-I, Atlas des batteries de côte, Génie, Direction de Brest, 1839 par Narjot

Référence du document reproduit :

- **Génie D**

Série Z. Sous-série Z : plans du Génie. Plans et calques provenant des chefferies du génie de Brest et de Quimper. Plan, support papier, 2e quart 19e siècle, 1839.

Service Historique de la Défense de Brest : Génie D : fin 19e-début 20e siècles. Travaux d'aménagement : calques des bâtiment militaires, plans et calques des forts et batteries de la place de Brest. 282 pièces. D 276 : Carte 1/200. Fort Mengant. Profils particuliers, 1839 par Narjot

IVR53_20082908892NUC

Auteur de l'illustration (reproduction) : Service Historique de la Défense

Auteur du document reproduit : Chefferies du génie de Brest et de Quimper

Technique de relevé : relevé manuel ; Échelle : 1/200.

(c) Service historique de la Défense

reproduction interdite



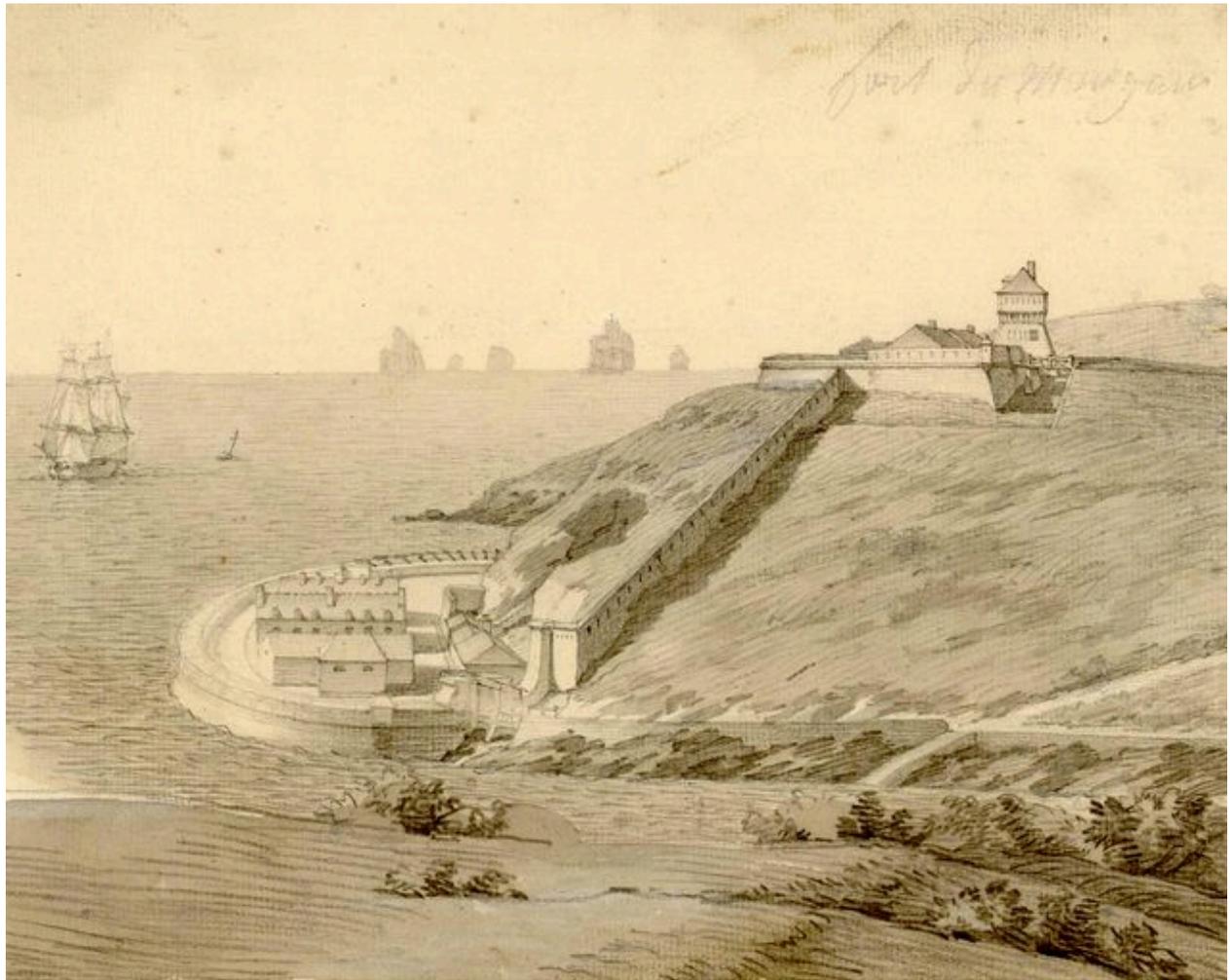
Dessin du fort du Mengant à la fin du 18e siècle, anonyme

IVR53_20062907411NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Brest Métropole Océane

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



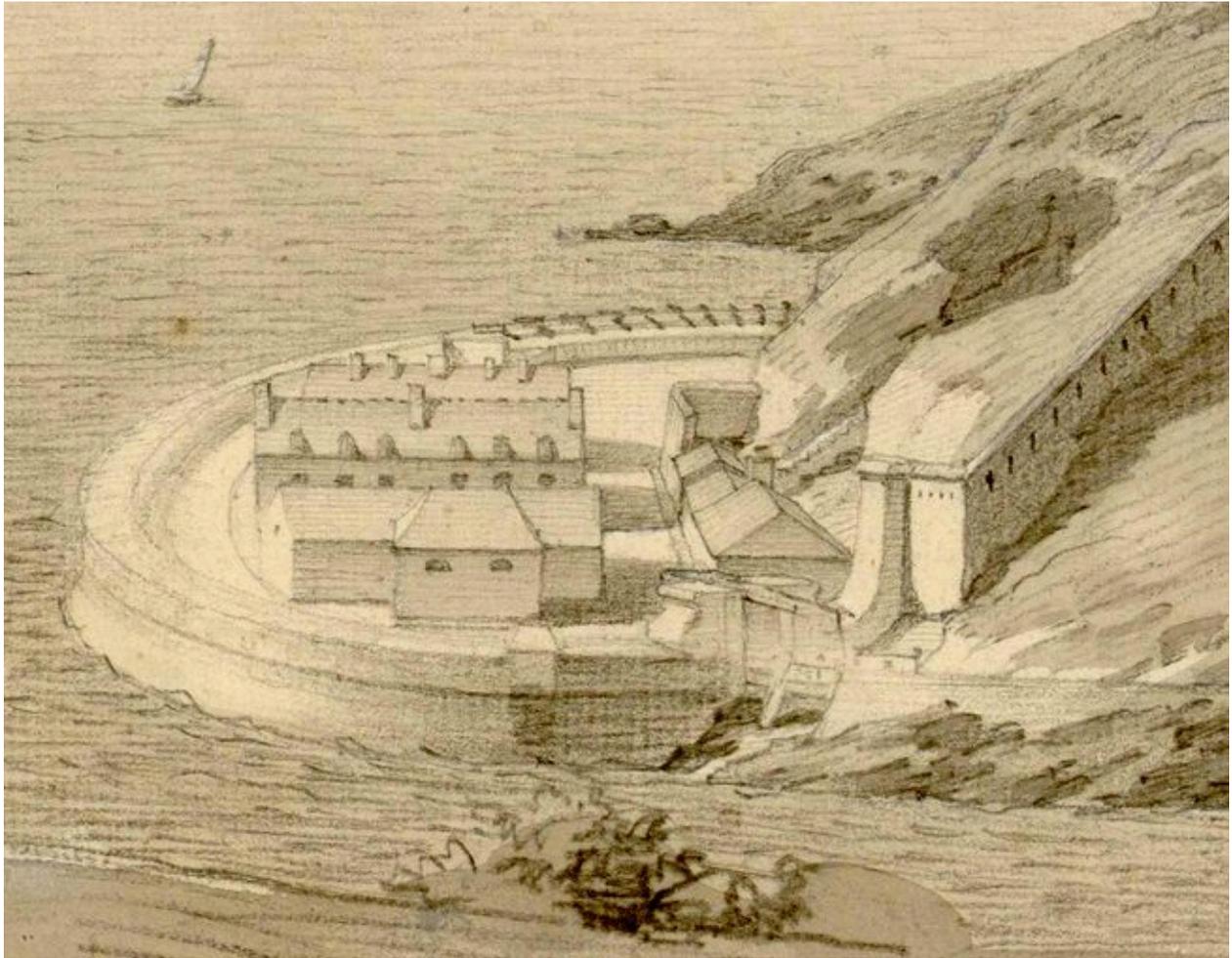
Dessin du fort du Mengant à la fin du 18e siècle, anonyme

IVR53_20062907412NUCA

Auteur de l'illustration (reproduction) : Archives municipales et communautaires. Brest Métropole Océane

(c) Brest Métropole Océane

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



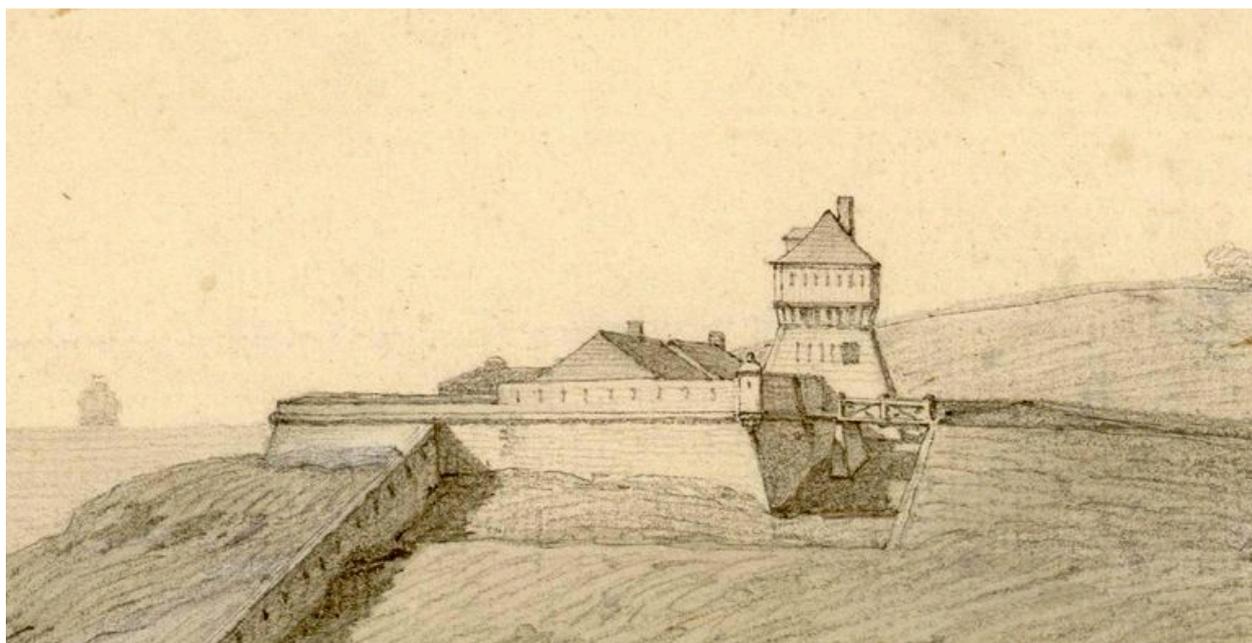
Dessin du fort du Mengant à la fin du 18e siècle, détail de la plate-forme de la batterie basse et des casernements, anonyme

IVR53_20062907413NUCA

Auteur de l'illustration (reproduction) : Archives municipales et communautaires. Brest Métropole Océane

(c) Brest Métropole Océane

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



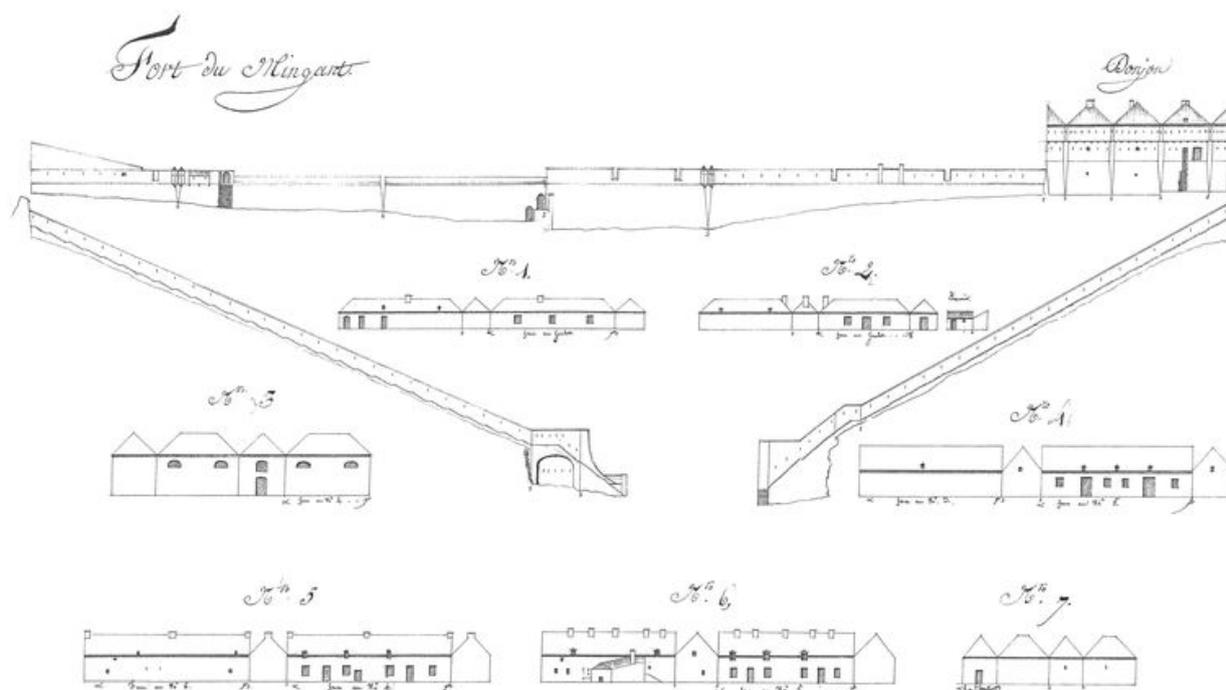
Dessin du fort du Mengant à la fin du 18e siècle, détail de la tour de défense côtière, anonyme

IVR53_20062907414NUCA

Auteur de l'illustration (reproduction) : Archives municipales et communautaires. Brest Métropole Océane

(c) Brest Métropole Océane

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Développements des forts du camp retranché et des batteries de la côte du nord, année 1807. Fort du Mengant [Mengant]. Batterie haute et donjon [tour côtière]. Branches tombantes percées de créneaux de mousqueterie. Divers bâtiments

Référence du document reproduit :

- **Cahiers de développement du plan-relief de Brest**
Cahiers de développement du plan-relief de Brest. Épures, relevés.
Musée des Plans-reliefs de Paris : Article 4, n° 131

IVR53_20062907174NUCA

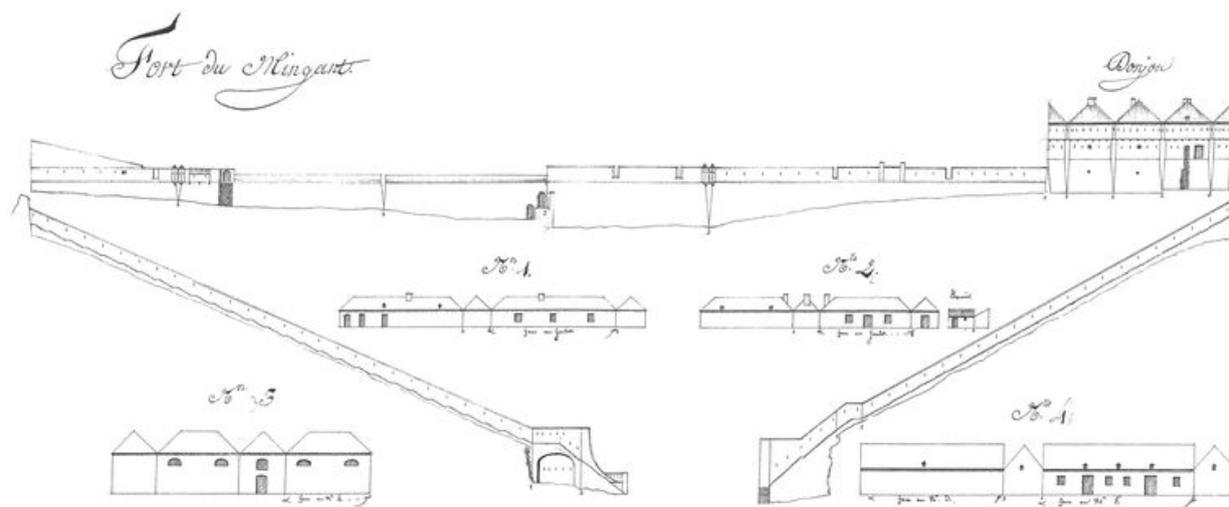
Auteur de l'illustration (reproduction) : Christian Carlet, Auteur de l'illustration (reproduction) : Guillaume Lécueillier

Auteur du document reproduit : Boitard aîné

Technique de relevé : relevé manuel ; Échelle : 1/600.

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Développements des forts du camp retranché et des batteries de la côte du nord, année 1807. Fort du Mengant [Mengant]. Batterie haute et donjon [tour côtière]. Branches tombantes percées de créneaux de mousqueterie. Divers bâtiments

Référence du document reproduit :

- **Cahiers de développement du plan-relief de Brest**
Cahiers de développement du plan-relief de Brest. Épures, relevés.
Musée des Plans-reliefs de Paris : Article 4, n° 131

IVR53_20062907175NUCA

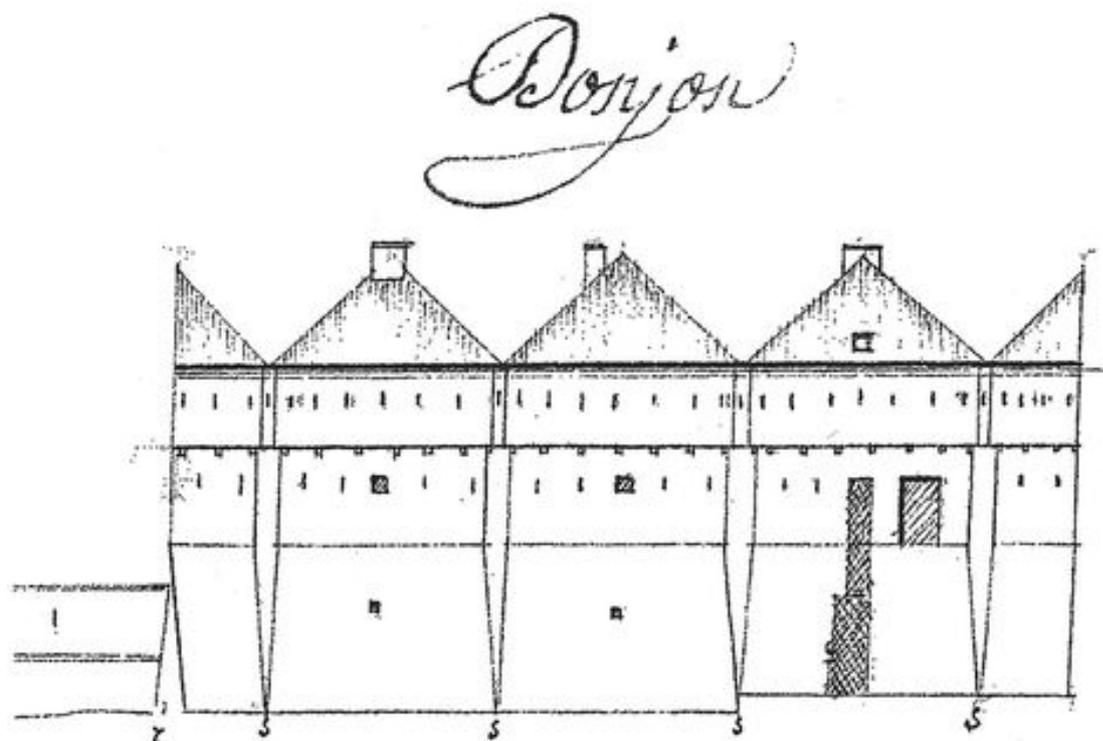
Auteur de l'illustration (reproduction) : Christian Carlet, Auteur de l'illustration (reproduction) : Guillaume Lécueillier

Auteur du document reproduit : Boitard aîné

Technique de relevé : relevé manuel ; Échelle : 1/600.

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Développements des forts du camp retranché et des batteries de la côte du nord, année 1807. Fort du Mengant [Mengant]. Donjon [tour côtière percée de créneaux de mousqueterie faisant poste d'observation, corps de garde et réduit]

Référence du document reproduit :

- **Cahiers de développement du plan-relief de Brest**
Cahiers de développement du plan-relief de Brest. Épures, relevés.
Musée des Plans-reliefs de Paris : Article 4, n° 131

IVR53_20062907176NUCA

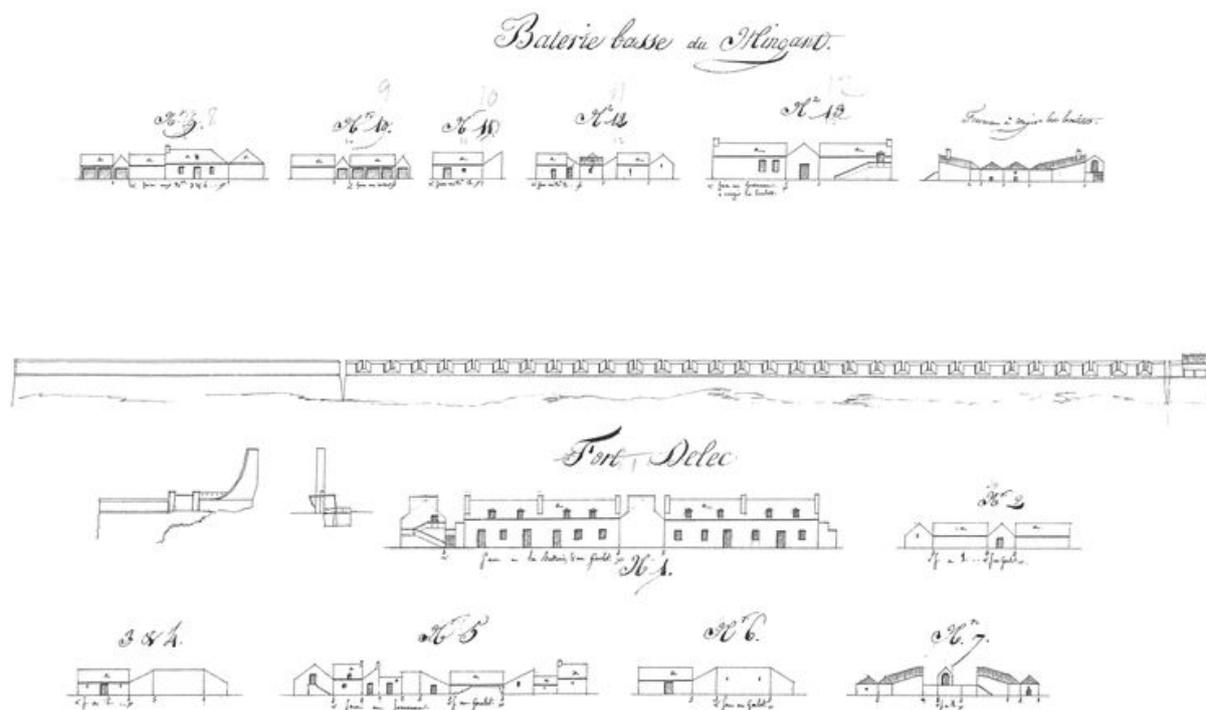
Auteur de l'illustration (reproduction) : Christian Carlet, Auteur de l'illustration (reproduction) : Guillaume Lécueillier

Auteur du document reproduit : Boitard aîné

Technique de relevé : relevé manuel ; Échelle : 1/600.

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Développements des forts du camp retranché et des batteries de la côte du nord, année 1807. Batterie basse du Mengant [Mengant]. Divers bâtiments, n° 9 à 13. Fourneau à rougir les boulets. Fort du Delec [Dellec]. Divers bâtiments, n° 1 à 7

Référence du document reproduit :

- **Cahiers de développement du plan-relief de Brest**
Cahiers de développement du plan-relief de Brest. Épures, relevés.
Musée des Plans-reliefs de Paris : Article 4, n° 131

IVR53_20062907177NUCA

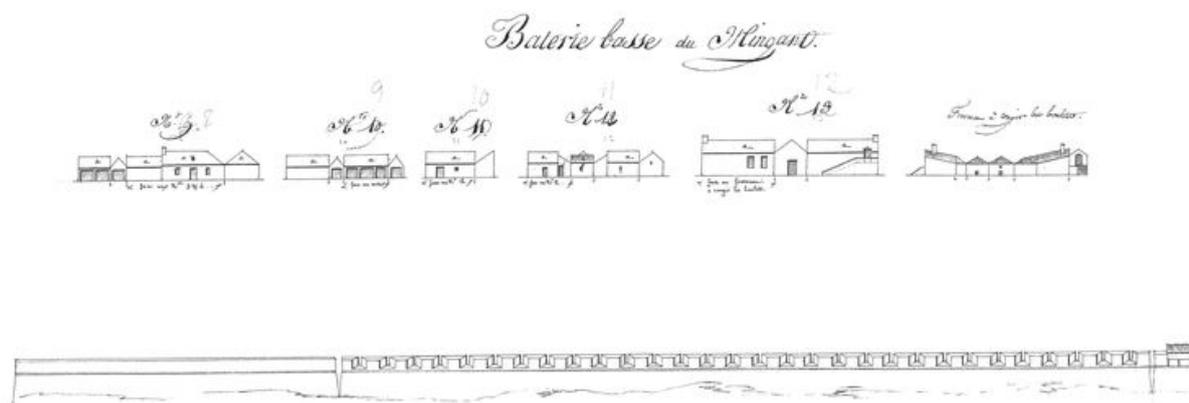
Auteur de l'illustration (reproduction) : Christian Carlet, Auteur de l'illustration (reproduction) : Guillaume Lécueillier

Auteur du document reproduit : Boitard ainé

Technique de relevé : relevé manuel ; Échelle : 1/600.

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Développements des forts du camp retranché et des batteries de la côte du nord, année 1807. Batterie basse du Mengant [Mengant]. Divers bâtiments, n° 9 à 13. Fourneau à rougir les boulets

Référence du document reproduit :

- **Cahiers de développement du plan-relief de Brest**
Cahiers de développement du plan-relief de Brest. Épures, relevés.
Musée des Plans-reliefs de Paris : Article 4, n° 131

IVR53_20062907178NUCA

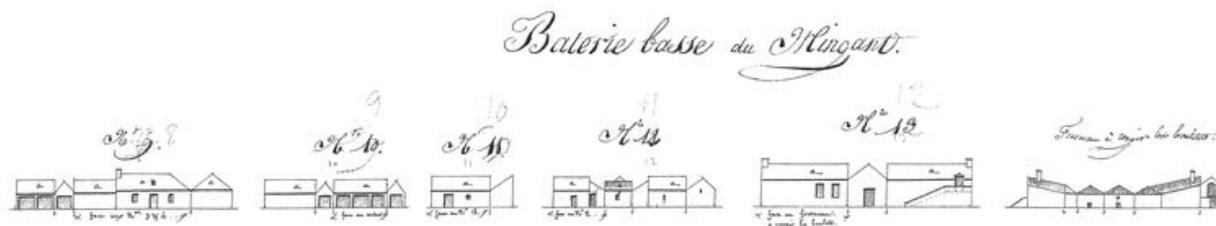
Auteur de l'illustration (reproduction) : Christian Carlet, Auteur de l'illustration (reproduction) : Guillaume Lécueillier

Auteur du document reproduit : Boitard aîné

Technique de relevé : relevé manuel ; Échelle : 1/600.

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Développements des forts du camp retranché et des batteries de la côte du nord, année 1807. Batterie basse du Mengant [Mengant]. Divers bâtiments, n° 9 à 13. Fourneau à rougir les boulets

Référence du document reproduit :

- **Cahiers de développement du plan-relief de Brest**
Cahiers de développement du plan-relief de Brest. Épures, relevés.
Musée des Plans-reliefs de Paris : Article 4, n° 131

IVR53_20062907179NUCA

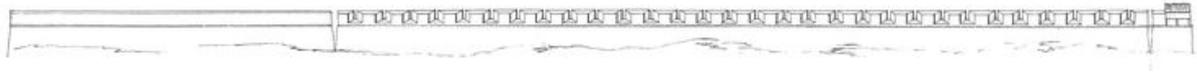
Auteur de l'illustration (reproduction) : Christian Carlet, Auteur de l'illustration (reproduction) : Guillaume Lécueillier

Auteur du document reproduit : Boitard aîné

Technique de relevé : relevé manuel ; Échelle : 1/600.

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Développements des forts du camp retranché et des batteries de la côte du nord, année 1807. Batterie basse du Mengant [Mengant]. Parapet percé de 30 embasures plongeantes. Fourneau à rougir les boulets

Référence du document reproduit :

- **Cahiers de développement du plan-relief de Brest**
Cahiers de développement du plan-relief de Brest. Épures, relevés.
Musée des Plans-reliefs de Paris : Article 4, n° 131

IVR53_20062907180NUCA

Auteur de l'illustration (reproduction) : Christian Carlet, Auteur de l'illustration (reproduction) : Guillaume Lécueillier

Auteur du document reproduit : Boitard aîné

Technique de relevé : relevé manuel ; Échelle : 1/600.

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue générale du fort du Mengant en 1877

IVR53_20062907415NUCA

Auteur de l'illustration (reproduction) : Archives municipales et communautaires. Brest Métropole Océane

(c) Brest Métropole Océane

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue générale du fort du Mengant en 1877

IVR53_20062907416NUCA

Auteur de l'illustration (reproduction) : Archives municipales et communautaires. Brest Métropole Océane

(c) Brest Métropole Océane

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue du fort du Mengant en 1877 : détail de l'entrée du fort, pont-levis

IVR53_20062907419NUCA

Auteur de l'illustration (reproduction) : Archives municipales et communautaires. Brest Métropole Océane

(c) Brest Métropole Océane

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue du fort du Mengant en 1877 : détail des casernements et pièces d'artillerie (14 canons de 30 livres modèle 1840 sur affût pivotant et 14 obusiers de 22 cm modèle 1827 sur affût de fer pivotant)

IVR53_20062907420NUCA

Auteur de l'illustration (reproduction) : Archives municipales et communautaires. Brest Métropole Océane

(c) Brest Métropole Océane

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue du fort du Mengant en 1877 : détail du chantier de construction du môle d'accostage

IVR53_20062907421NUCA

Auteur de l'illustration (reproduction) : Archives municipales et communautaires. Brest Métropole Océane

(c) Brest Métropole Océane

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue du fort du Mengant en 1877 : chantier de construction du môle d'accostage

IVR53_20062907422NUCA

Auteur de l'illustration (reproduction) : Archives municipales et communautaires. Brest Métropole Océane

(c) Brest Métropole Océane

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue du fort du Mengant en 1877 : chantier de construction du môle d'accostage

IVR53_20062907423NUCA

Auteur de l'illustration (reproduction) : Archives municipales et communautaires. Brest Métropole Océane

(c) Brest Métropole Océane

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue du fort du Mengant en 1877 : chantier de construction du môle d'accostage

IVR53_20062907427NUCA

Auteur de l'illustration (reproduction) : Archives municipales et communautaires. Brest Métropole Océane

(c) Brest Métropole Océane

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



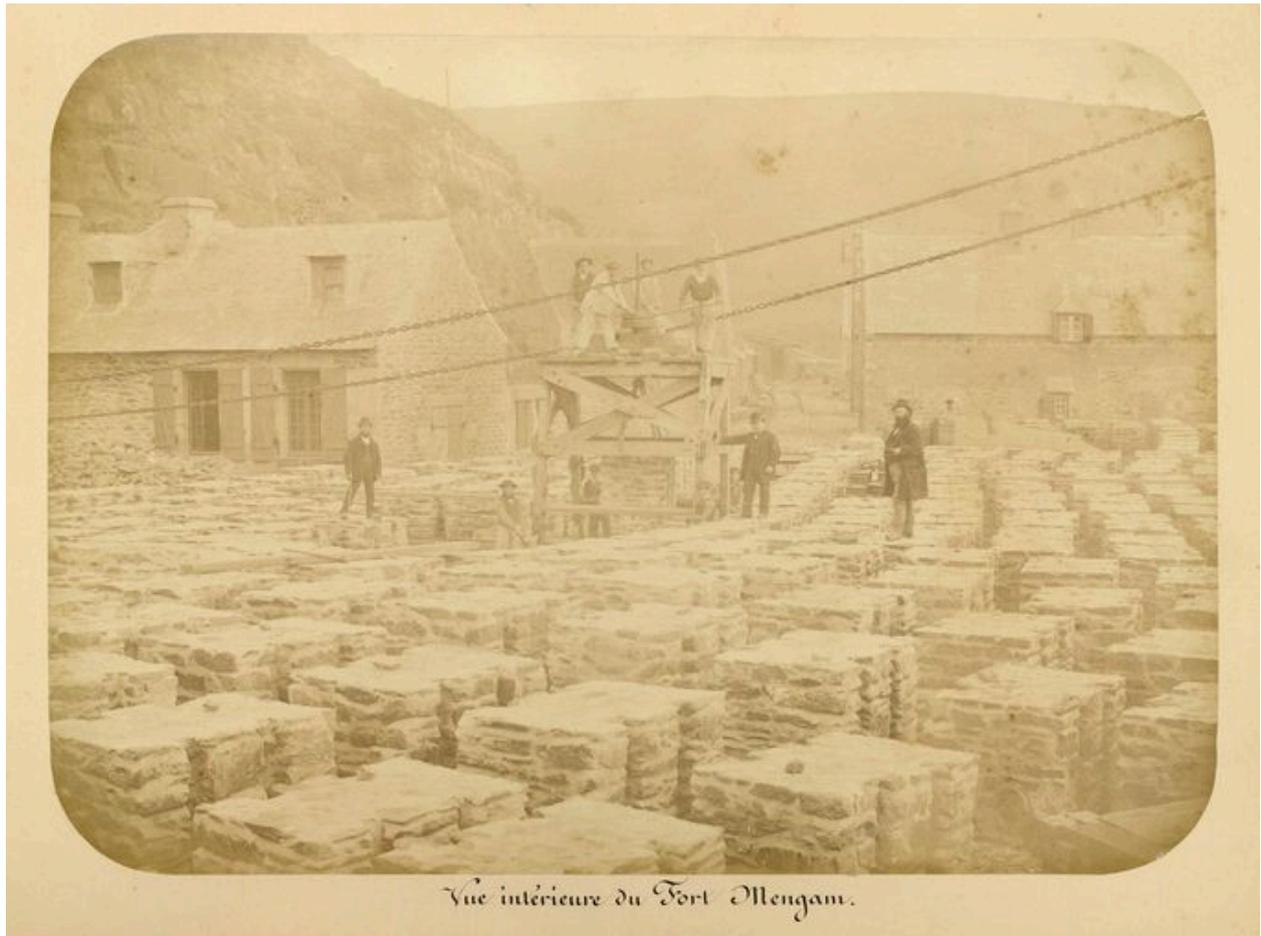
Vue du fort du Mengant en 1877 : chantier de construction du môle d'accostage

IVR53_20062907428NUCA

Auteur de l'illustration (reproduction) : Archives municipales et communautaires. Brest Métropole Océane

(c) Brest Métropole Océane

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



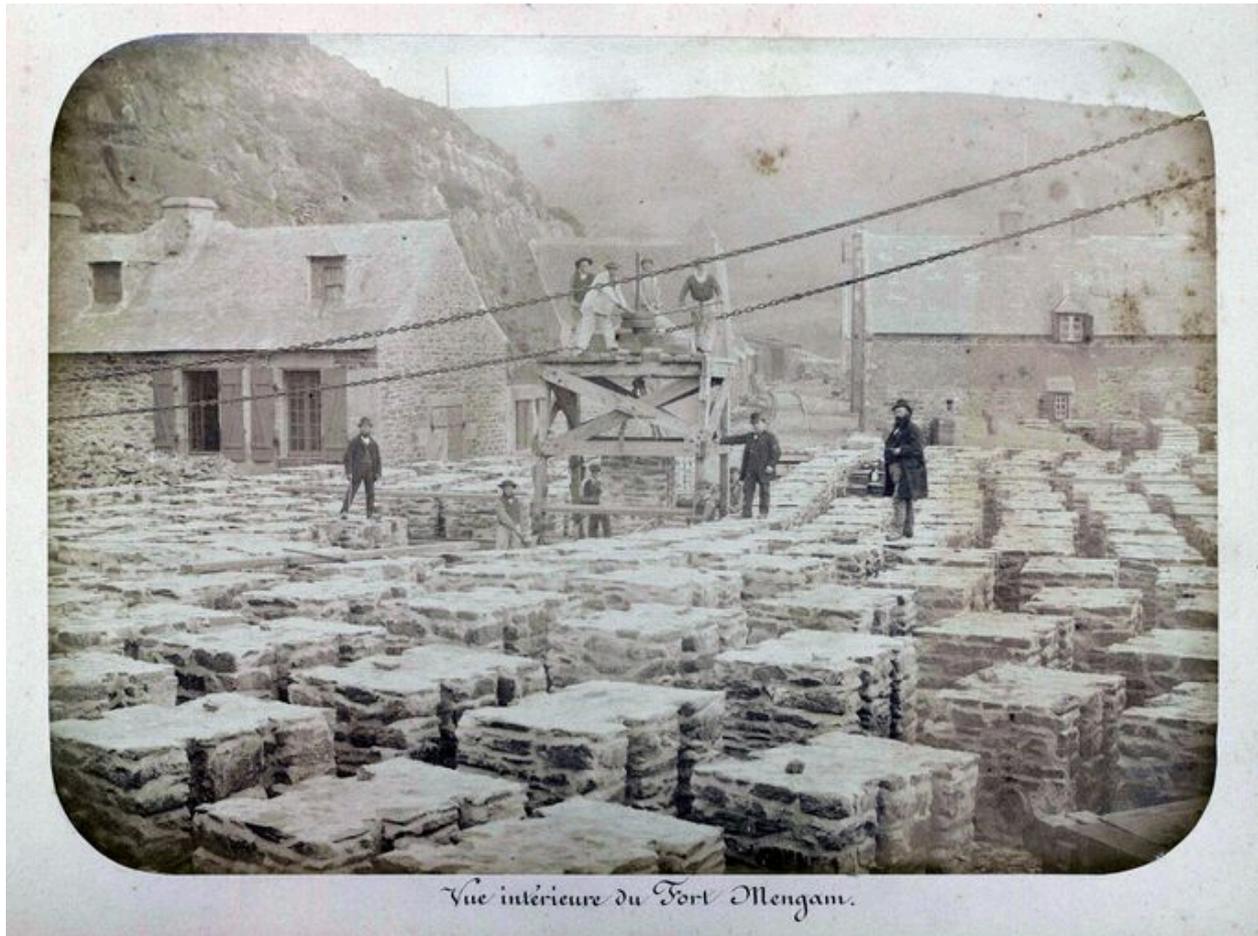
Vue du fort du Mengant en 1877 : chantier de construction du môle d'accostage

IVR53_20062907433NUCA

Auteur de l'illustration (reproduction) : Archives municipales et communautaires. Brest Métropole Océane

(c) Brest Métropole Océane

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



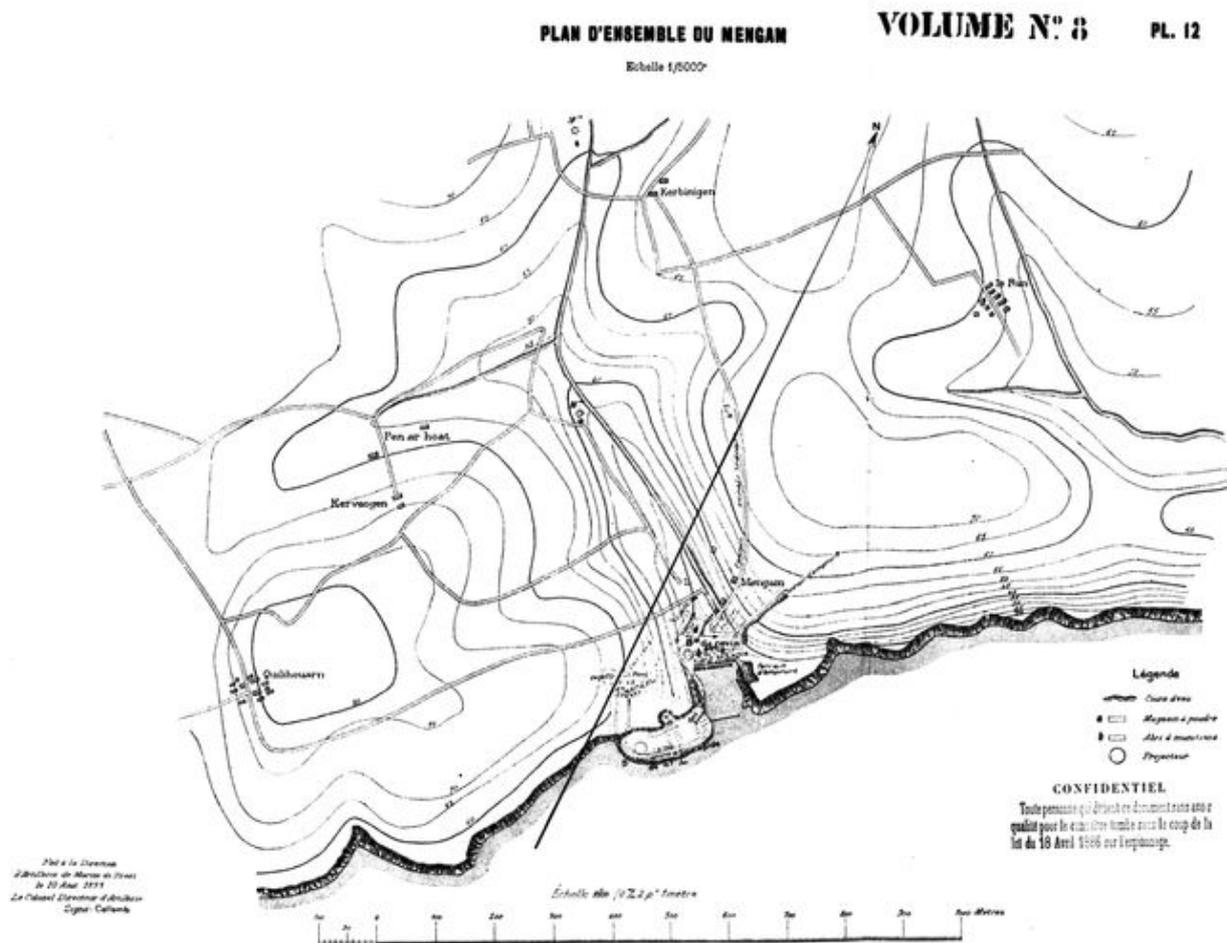
Vue du fort du Mengant en 1877 : chantier de construction du môle d'accostage

IVR53_20062907434NUCA

Auteur de l'illustration (reproduction) : Archives municipales et communautaires. Brest Métropole Océane

(c) Brest Métropole Océane

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plan d'ensemble du fort du Mengant et batteries extérieures, Direction d'Artillerie du génie de Brest, 10 août 1893, par le colonel Directeur d'Artillerie : Collomb

Référence du document reproduit :

- **Atlas des batteries de côte**
Atlas des batteries de côte. Plan.
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes

IVR53_19702900075Z

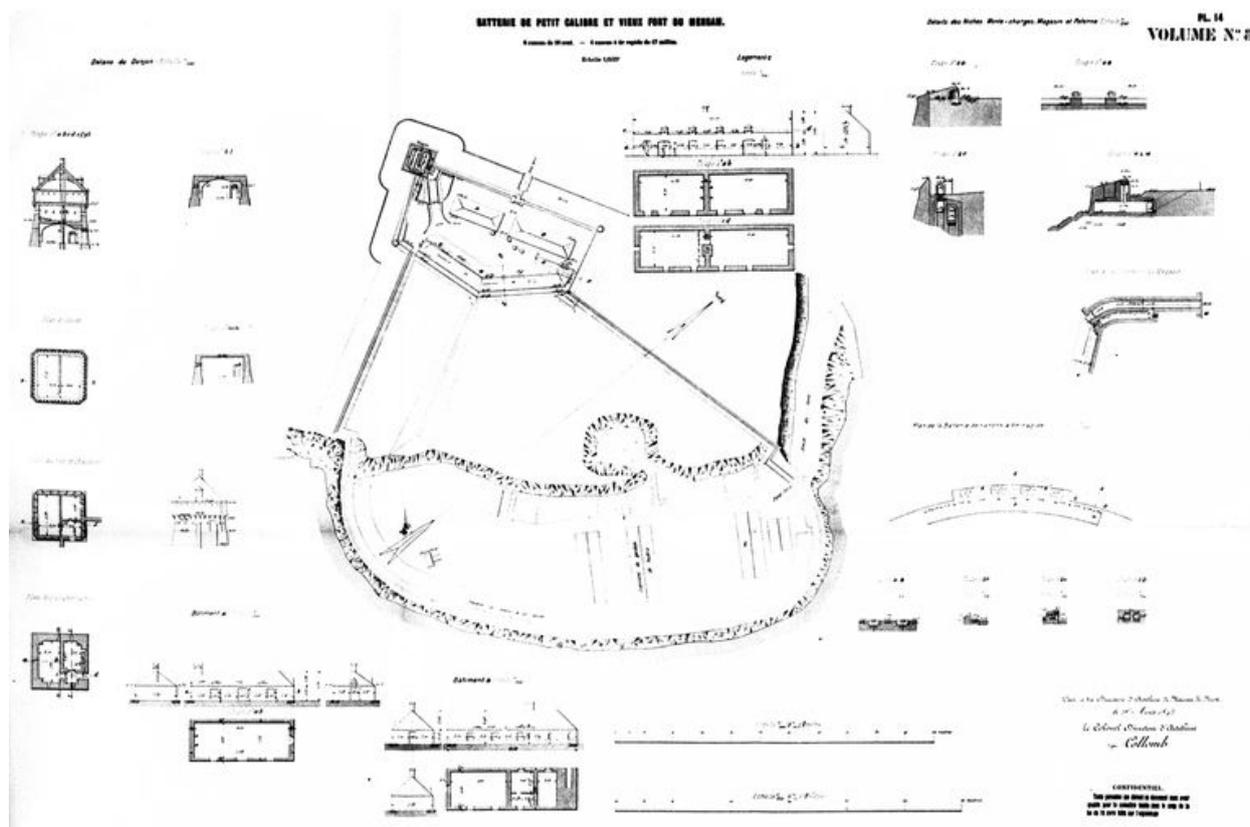
Auteur de l'illustration (reproduction) : Guy Artur, Auteur de l'illustration (reproduction) : Norbert Lambart

Auteur du document reproduit :

Technique de relevé : relevé manuel ;

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plans et coupes de la batterie de petit calibre (4 canons à tir rapide de 47 mm) et du vieux fort du Mengant, Direction d'Artillerie du génie de Brest, 10 août 1893, par le colonel Directeur d'Artillerie : Collomb

Référence du document reproduit :

- **Atlas des batteries de côte**
Atlas des batteries de côte. Plan.
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes

IVR53_19702900077Z

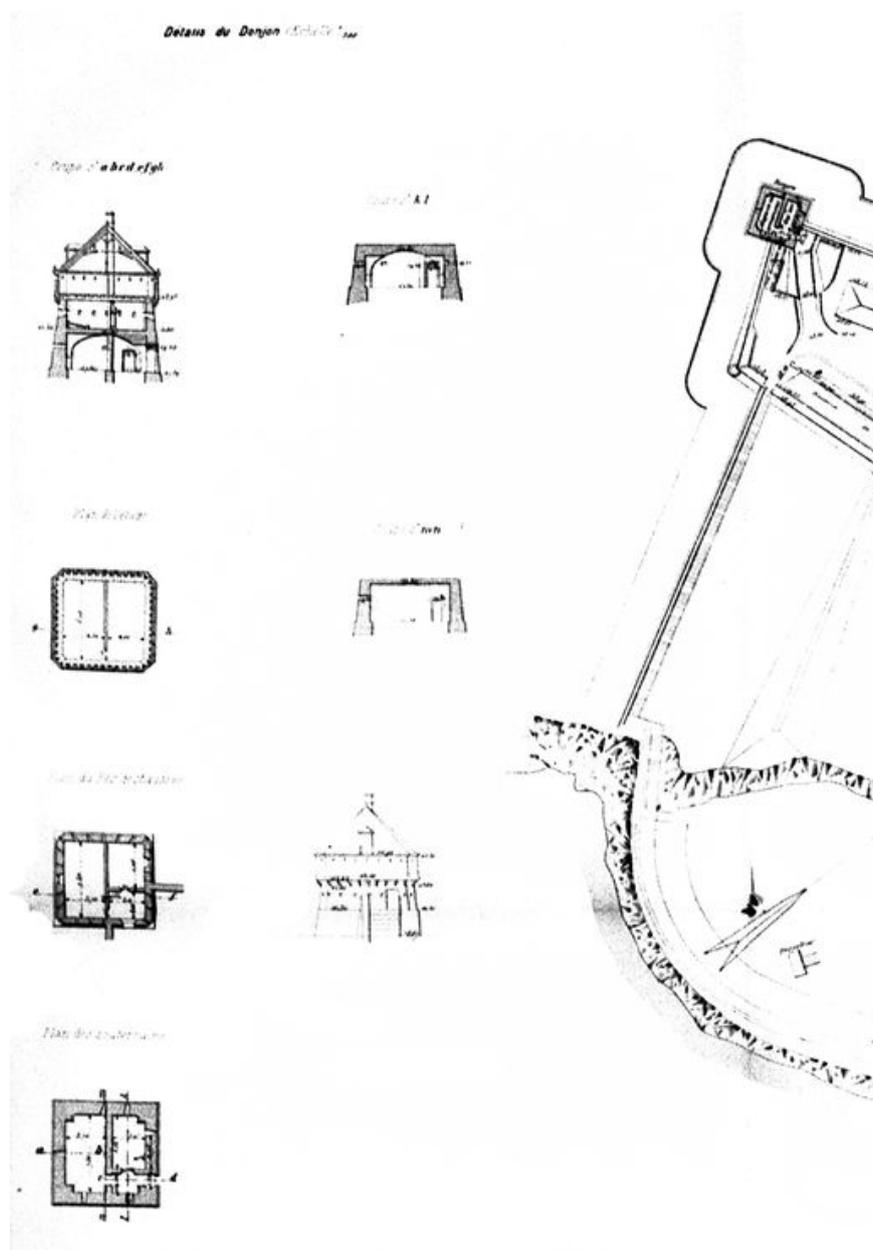
Auteur de l'illustration (reproduction) : Guy Artur, Auteur de l'illustration (reproduction) : Norbert Lambart

Auteur du document reproduit :

Technique de relevé : relevé manuel ;

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



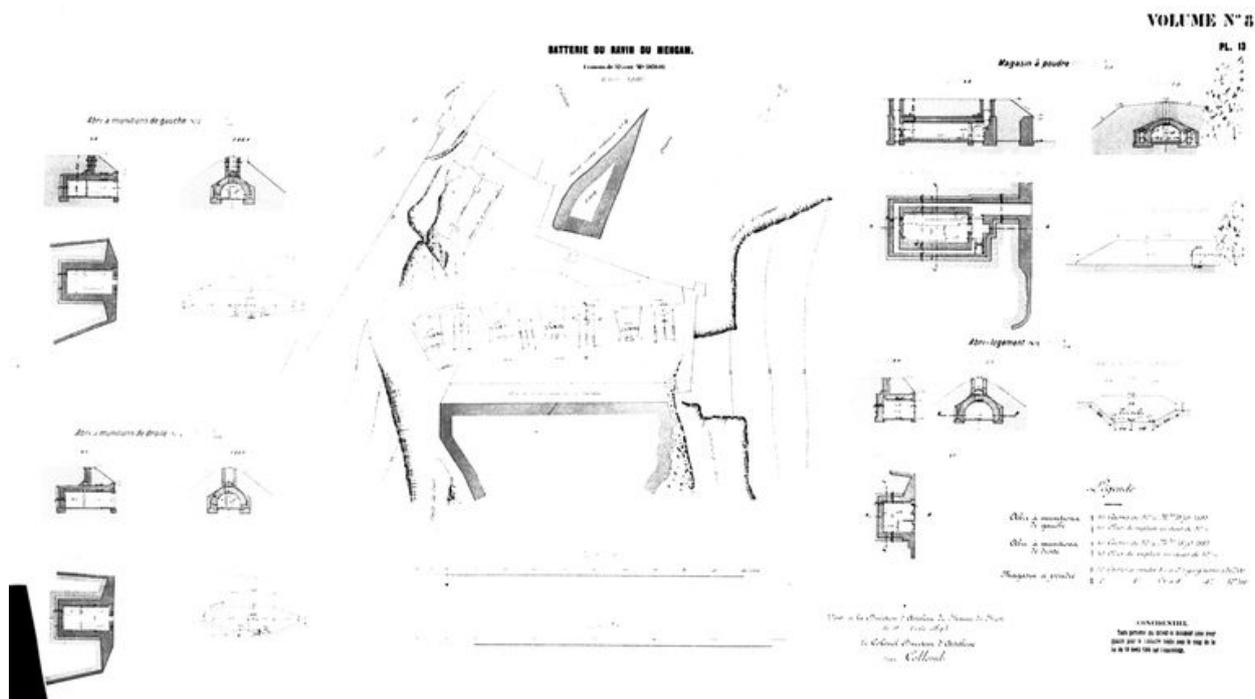
Plans et coupes de la tour d'artillerie du fort du Mengant, Direction d'Artillerie du génie de Brest, 10 août 1893, par le colonel Directeur d'Artillerie : Collomb

IVR53_20052903204NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plans et coupes de la batterie basse dite du Ravin du Mengant (4 canons de 32 cm modèle 1870-1881), Direction d'Artillerie du génie de Brest, 10 août 1893, par le colonel Directeur d'Artillerie : Collomb

Référence du document reproduit :

- **Atlas des batteries de côte**
Atlas des batteries de côte. Plan.
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes

IVR53_19702900076Z

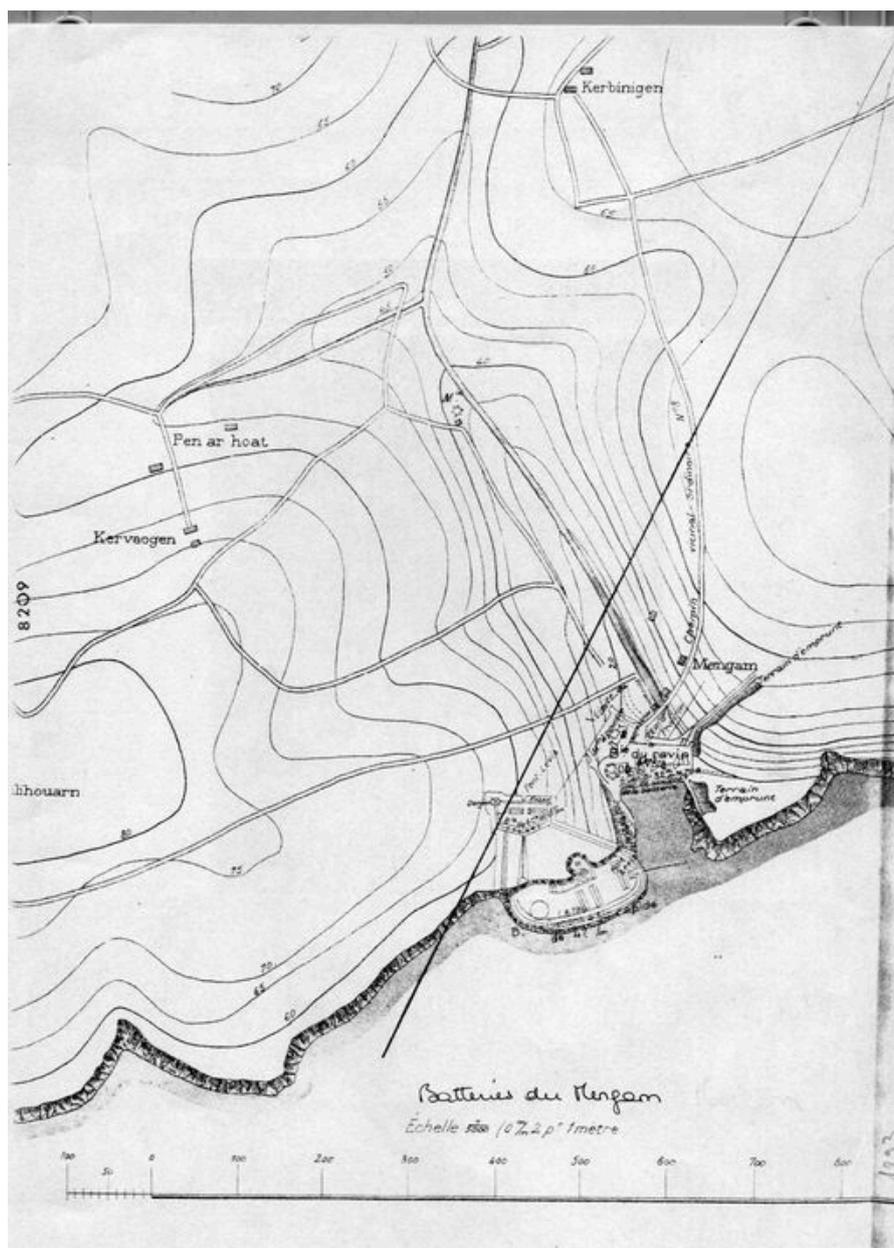
Auteur de l'illustration (reproduction) : Guy Artur, Auteur de l'illustration (reproduction) : Norbert Lambart

Auteur du document reproduit :

Technique de relevé : relevé manuel ;

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



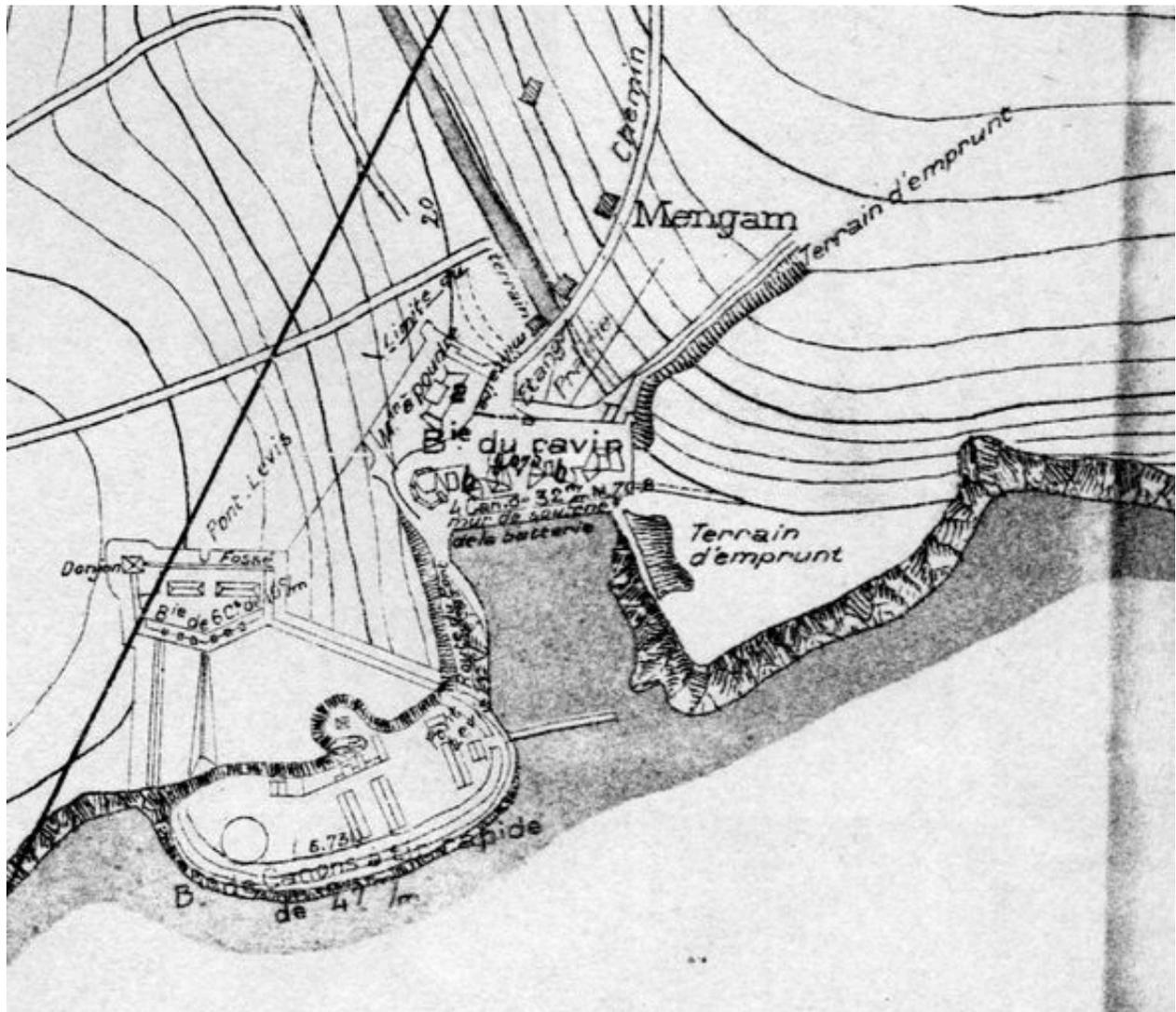
Plan de situation des batteries du Mengant (batterie du fort : canons à tir rapide de 47 mm, batterie basse du ravin : 4 canons de 32 cm), Atlas des batteries de côte : côte de Brest, 1893, Vincennes

IVR53_20042903699NUCA

Auteur de l'illustration (reproduction) : Guillaume Lécueillier

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



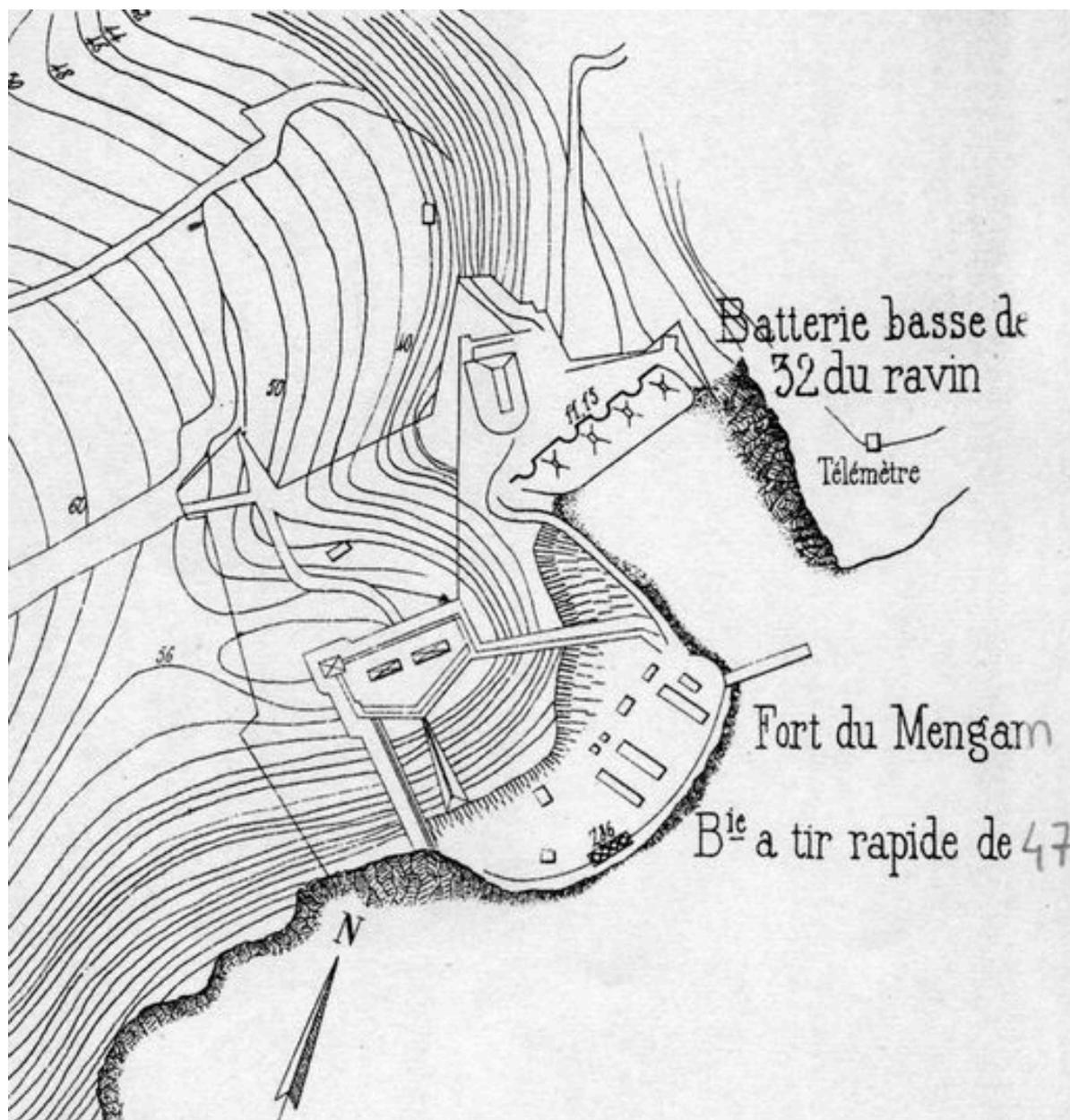
Détail du plan de situation des batteries du Mengant (batterie du fort : canons à tir rapide de 47 mm, batterie basse du ravin : 4 canons de 32 cm), Atlas des batteries de côte : côte de Brest, 1893, Vincennes

IVR53_20042903700NUCA

Auteur de l'illustration (reproduction) : Guillaume Lécueillier

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



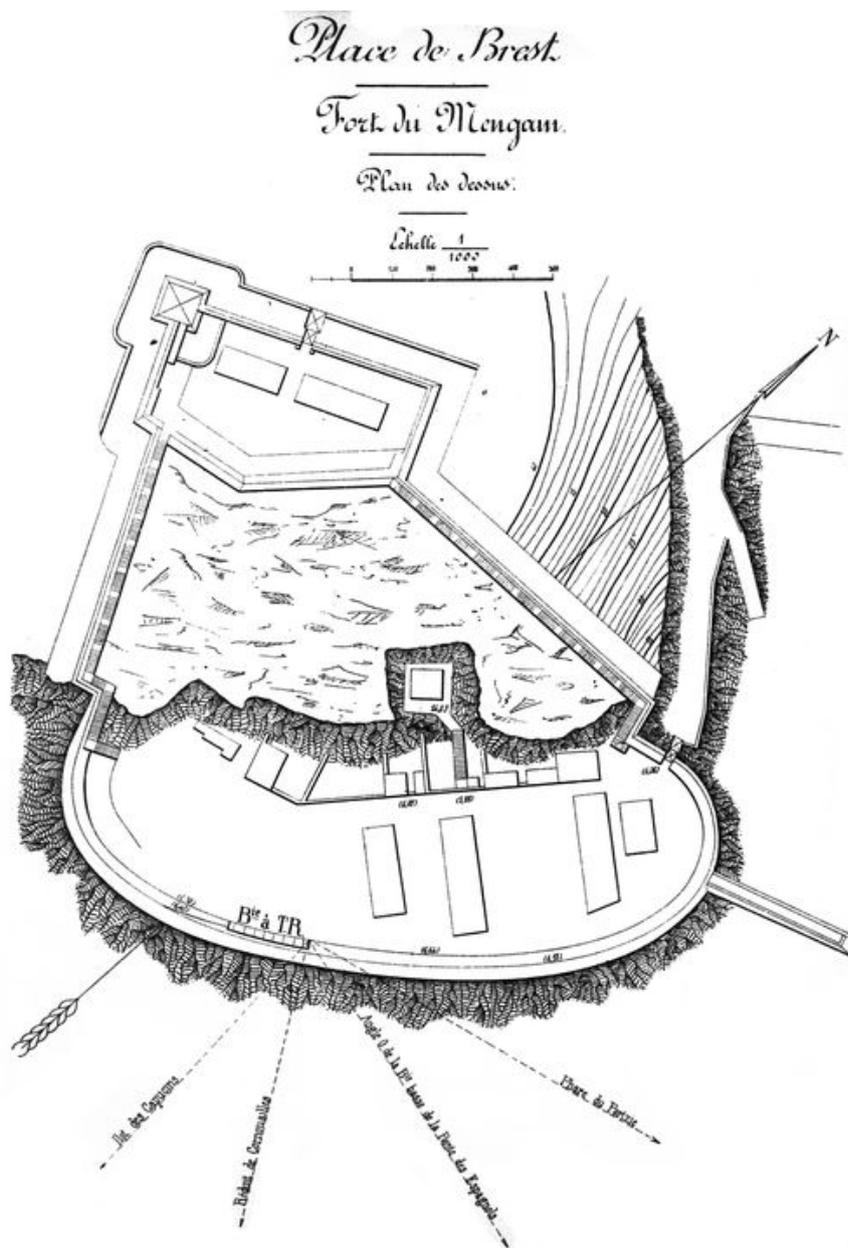
Détail du plan de situation des batteries du Mengant (batterie du fort : canons à tir rapide de 47 mm, batterie basse du ravin : 4 canons de 32 cm), Atlas des batteries de côte : côte de Brest, 1913, Vincennes

IVR53_20042903701NUCA

Auteur de l'illustration (reproduction) : Guillaume Lécueillier

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plan du fort du Mengant (batterie du fort : canons à tir rapide de 47 mm), Atlas des batteries de côte : côte de Brest,

Référence du document reproduit :

- **Atlas des batteries de côte**
Atlas des batteries de côte. Plan.
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes

IVR53_19702900053Z

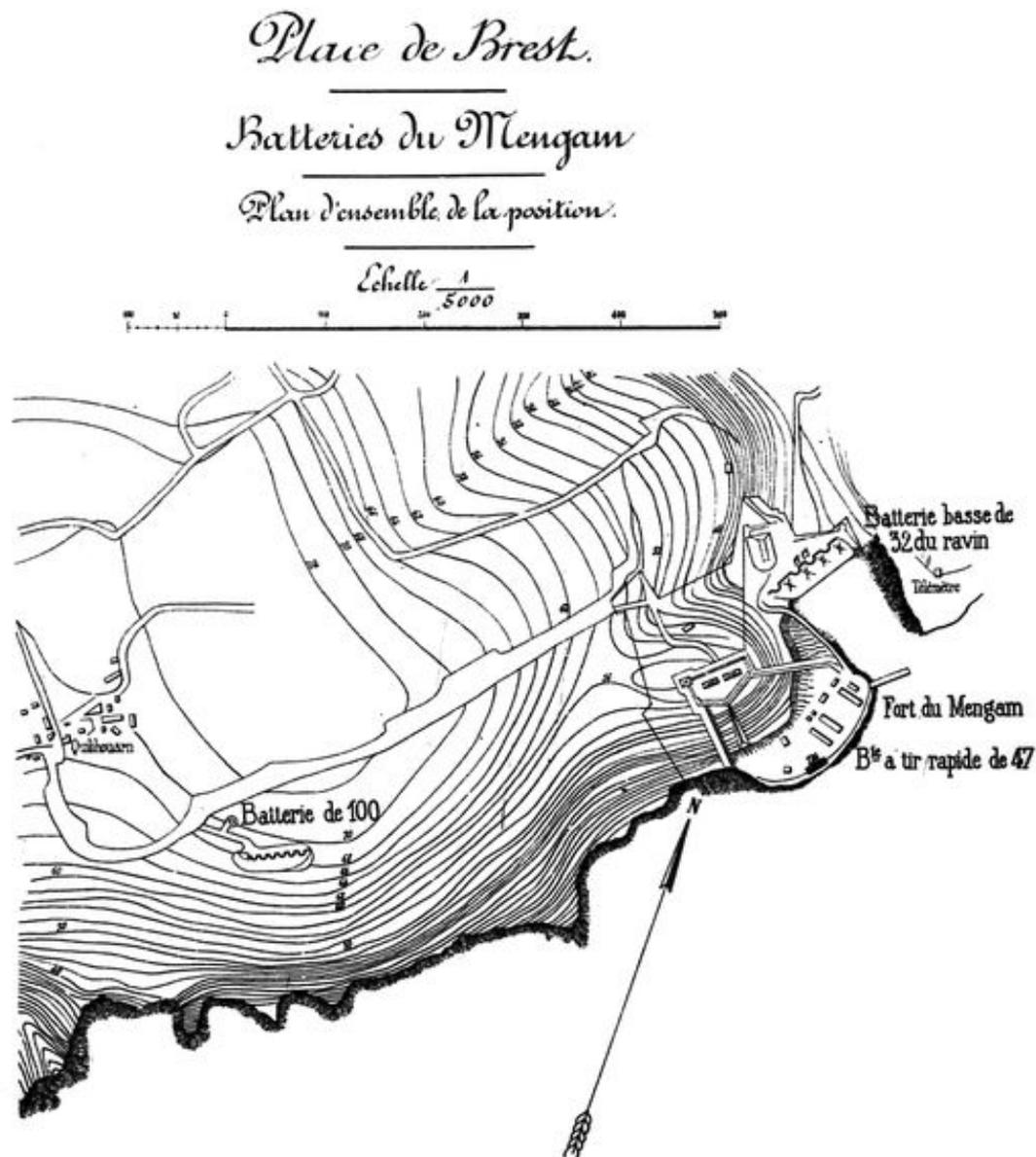
Auteur de l'illustration (reproduction) : Guy Artur, Auteur de l'illustration (reproduction) : Norbert Lambart

Auteur du document reproduit :

Technique de relevé : relevé manuel ;

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plan de situation des batteries du Mengant, Atlas des batteries de côte : côte de Brest, 1913

Référence du document reproduit :

- **Atlas des batteries de côte (Château de Vincennes)**
Atlas des batteries de côte (Château de Vincennes).
Service Historique de la Défense du Château de Vincennes

IVR53_19702900051Z

Auteur de l'illustration (reproduction) : Guy Artur, Auteur de l'illustration (reproduction) : Norbert Lambart

Auteur du document reproduit :

Technique de relevé : relevé manuel ;

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue du fort du Mengant : carte postale antérieure à 1944

IVR53_20052903292NUCA

Auteur de l'illustration (reproduction) : Christian Nicoll

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue du fort du Mengant : carte postale antérieure à 1944

IVR53_20052903293NUCA

Auteur de l'illustration (reproduction) : Christian Nicoll

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue du fort du Mengant : carte postale antérieure à 1944

IVR53_20052903294NUCA

Auteur de l'illustration (reproduction) : Christian Nicoll

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue du fort du Mengant et du môle d'accostage vers 1960. On distingue une caserne à la toiture ruinée

IVR53_20062907438NUCA

Auteur de l'illustration (reproduction) : Archives municipales et communautaires. Brest Métropole Océane

(c) Brest Métropole Océane

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue du môle d'accostage du fort du Mengant vers 1960

IVR53_20062907437NUCA

Auteur de l'illustration (reproduction) : Archives municipales et communautaires. Brest Métropole Océane

(c) Brest Métropole Océane

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue générale du fort du Mengant depuis la hauteur à l'est

IVR53_20062907353NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue du fort du Mengant depuis Roscanvel

IVR53_20052903295NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue générale de la batterie basse du Mengant depuis la batterie haute. En arrière plan : la côte de Cornouaille, presqu'île de Quéléren, Roscanvel

IVR53_20072905814NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée

IVR53_20072905823NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue du fort du Mengant depuis la mer

IVR53_20042903747NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue du fort du Mengant depuis l'est

IVR53_20052903304NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue du fort du Mengant depuis l'est : batterie basse

IVR53_20062907356NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue du fort du Mengant depuis l'est : batterie basse

IVR53_20062907358NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue du fort du Mengant : partie basse du funiculaire, môle de translation

IVR53_20072905821NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue du fort du Mengant : partie basse du funiculaire, môle de translation

IVR53_20072905822NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue du fort du Mengant depuis le môle construit en 1877 : partie basse du funiculaire, môle de translation

IVR53_20052903329NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue du fort du Mengant depuis le môle construit en 1877 : partie basse du funiculaire, môle de translation

IVR53_20052903314NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue du fort du Mengant depuis le môle construit en 1877 : entrée de la batterie basse flanquée par la branche tombante, funiculaire

IVR53_20052903315NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue du fort du Mengant : entrée de la batterie basse flanquée par la branche tombante. Ouvrage bétonné allemand protégeant l'entrée

IVR53_20052903317NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue du fort du Mengant : mur d'enceinte dit branche tombante percée de créneaux de mousqueterie et escalier parallèle

IVR53_20052903318NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue du fort du Mengant : pilier d'entrée de la batterie basse intégré dans un ouvrage bétonné allemand protégeant l'entrée

IVR53_20052903319NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue du fort du Mengant : môle, quatre canons-bollards permettaient de capeler l'oeil des amarres

IVR53_20052903320NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue du fort du Mengant : môle, quatre canons-bollards permettaient de capeler l'oeil des amarres

IVR53_20052903321NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue du fort du Mengant : la falaise domine la batterie basse

IVR53_20052903322NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue du fort du Mengant : bâtiments en alignement orientés est-ouest (respectivement, corps de garde, remise et magasin à poudre) et adossés à la falaise. Au centre : traverse en maçonnerie protégeant l'usine électrique

IVR53_20052903333NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue du fort du Mengant : bâtiment couvert à deux pans à coyaux en ardoises et renseigné en 1696 comme logements des canonniers, halle et corps de garde

IVR53_20052903335NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue du fort du Mengant : bâtiment non identifié

IVR53_20052903336NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue du fort du Mengant : magasin à poudre reconnaissable à ses événements d'aération

IVR53_20052903337NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue du fort du Mengant : abri de jour du projecteur

IVR53_20052903338NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue du fort du Mengant : petit magasin à munitions sous roc

IVR53_20052903339NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

Date de prise de vue : 2005

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue du fort du Mengant : plate-forme de la batterie basse depuis l'abri bétonné

IVR53_20052903340NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



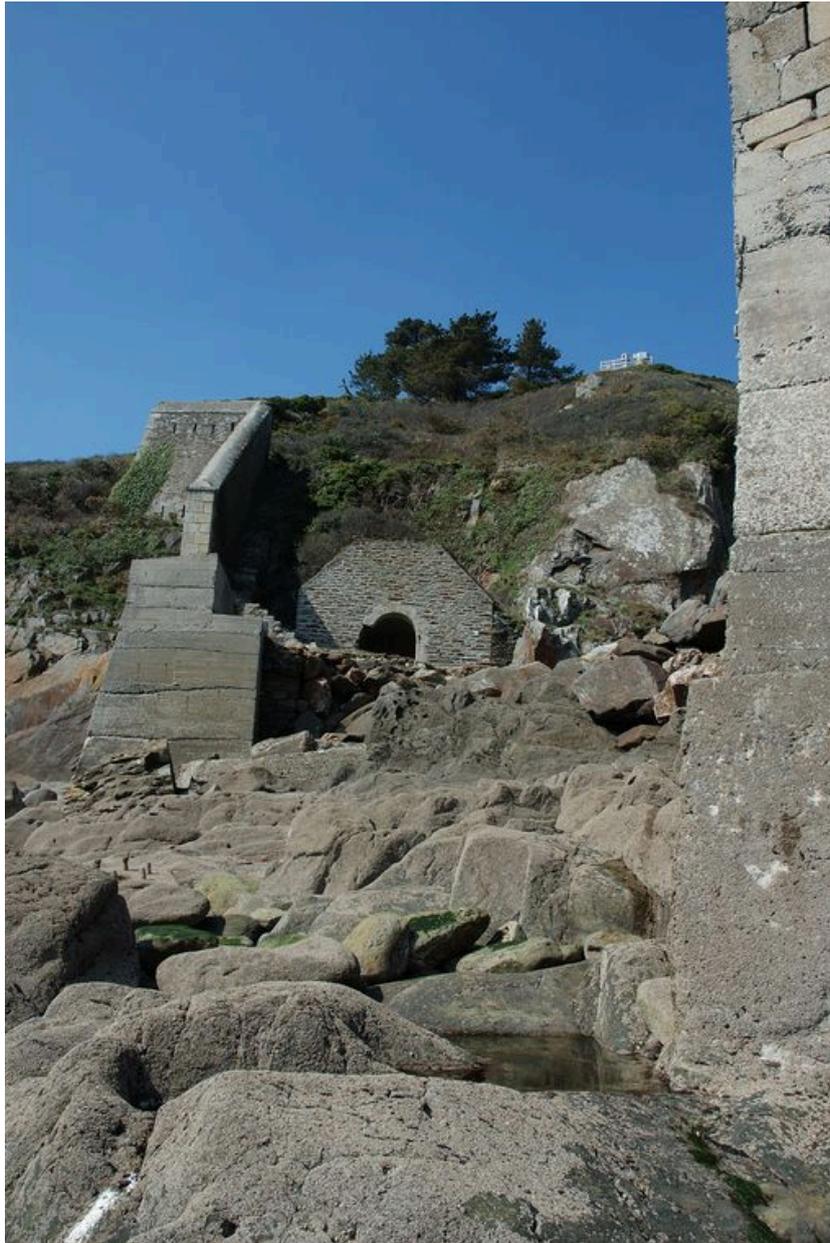
Vue du fort du Mengant : le goulet depuis l'abri bétonné de la batterie basse

IVR53_20052903341NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Inventaire général, ADAGP

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée

IVR53_20072905824NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



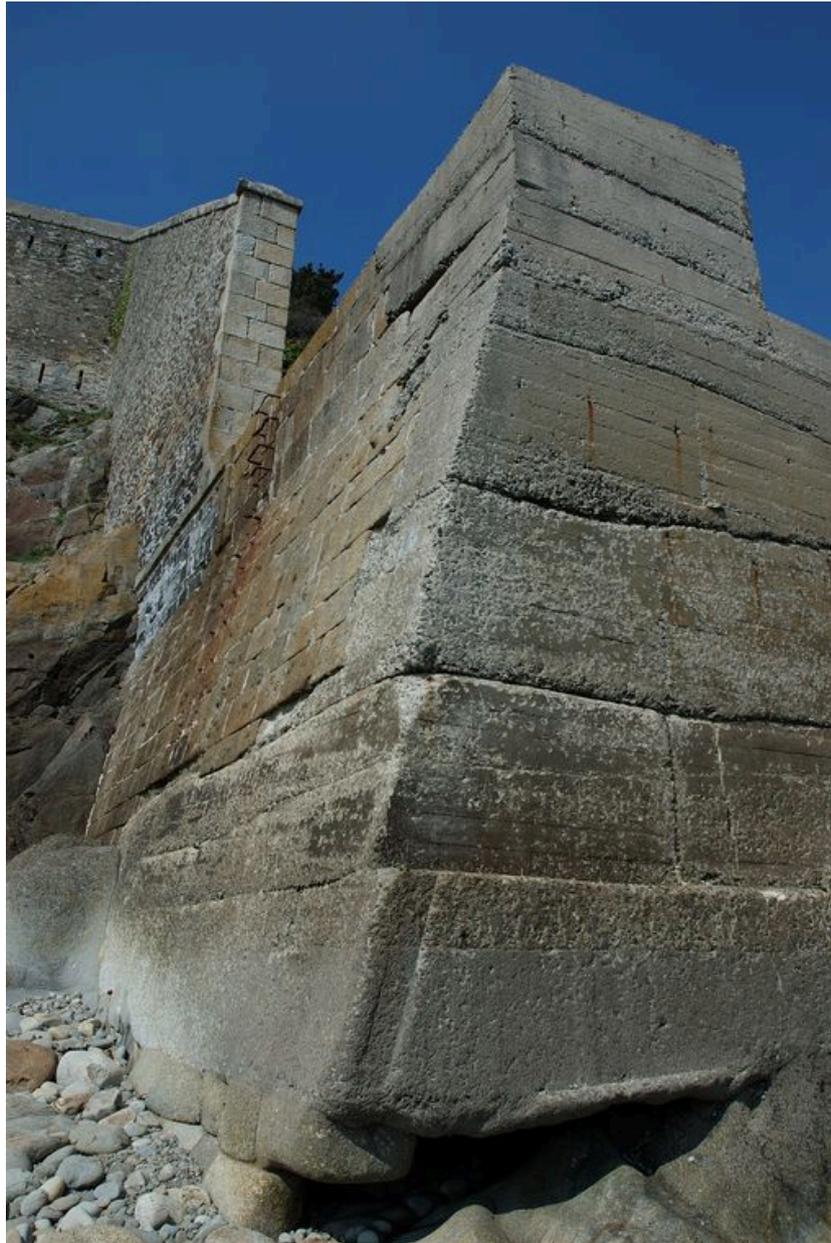
Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée

IVR53_20072905825NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée

IVR53_20072905826NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



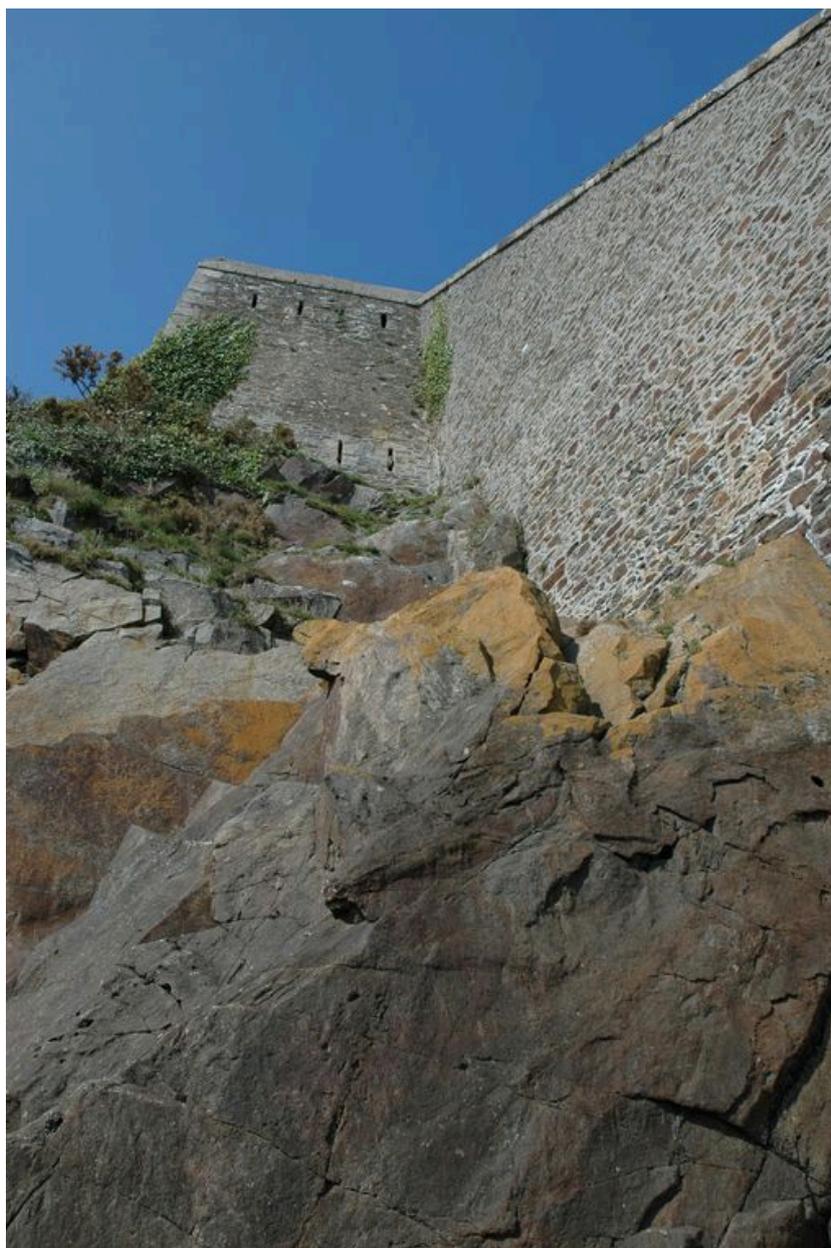
Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée

IVR53_20072905827NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



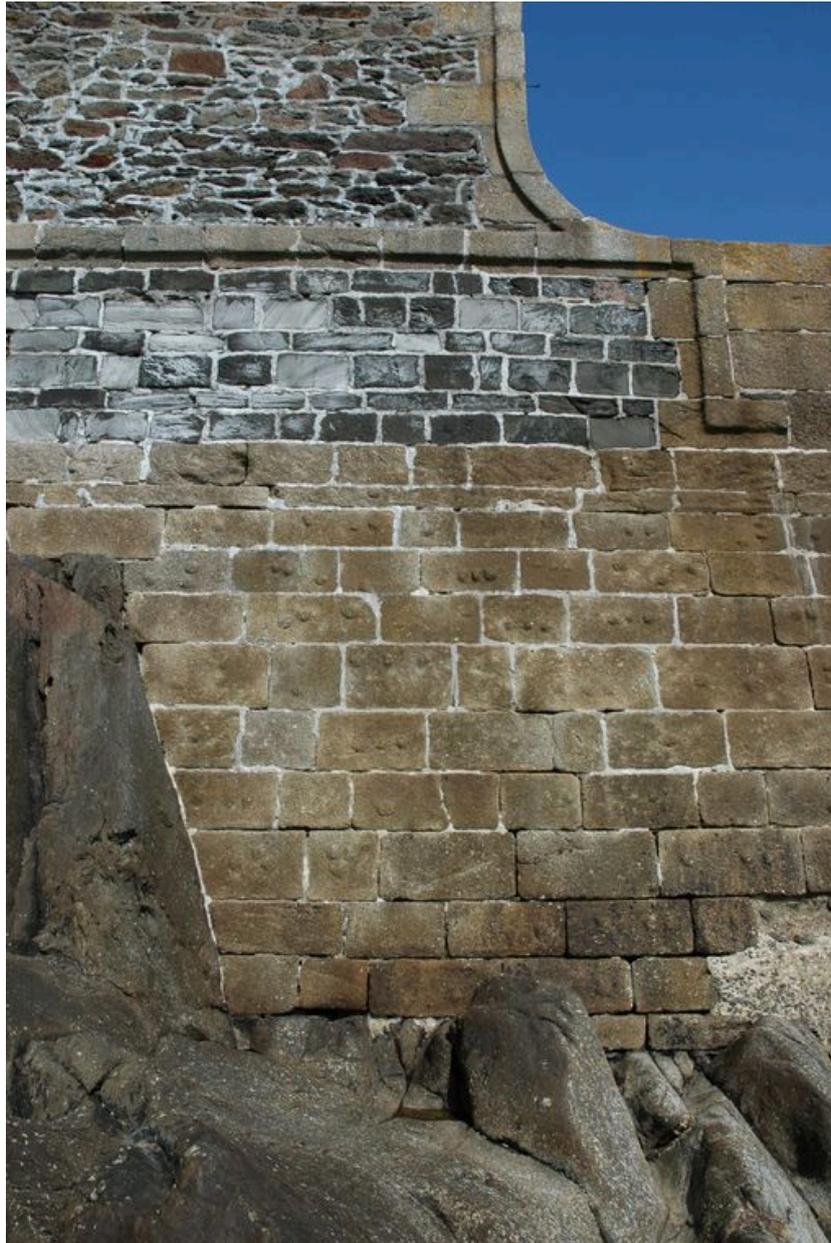
Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée

IVR53_20072905828NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



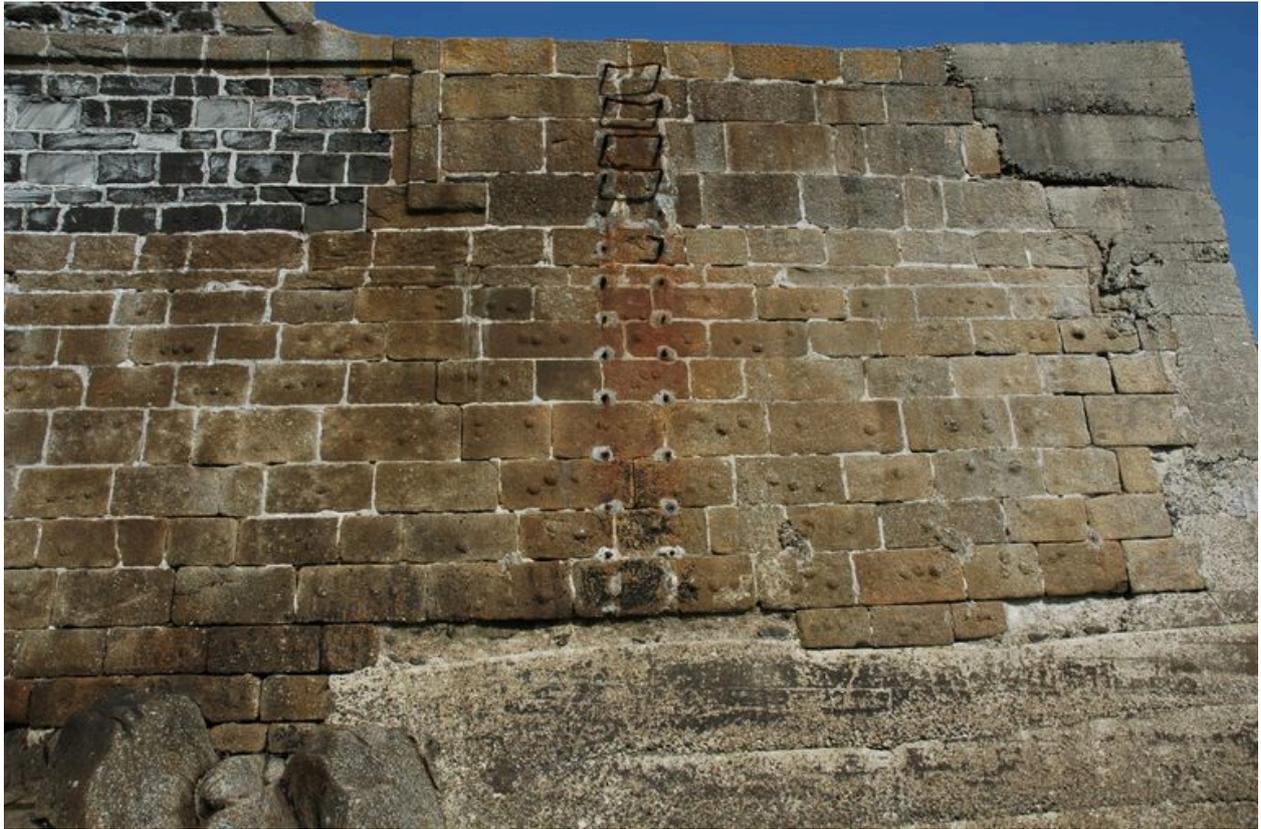
Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée

IVR53_20072905829NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée

IVR53_20072905830NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée

IVR53_20072905831NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée

IVR53_20072905832NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée

IVR53_20072905833NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée

IVR53_20072905834NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée

IVR53_20072905835NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



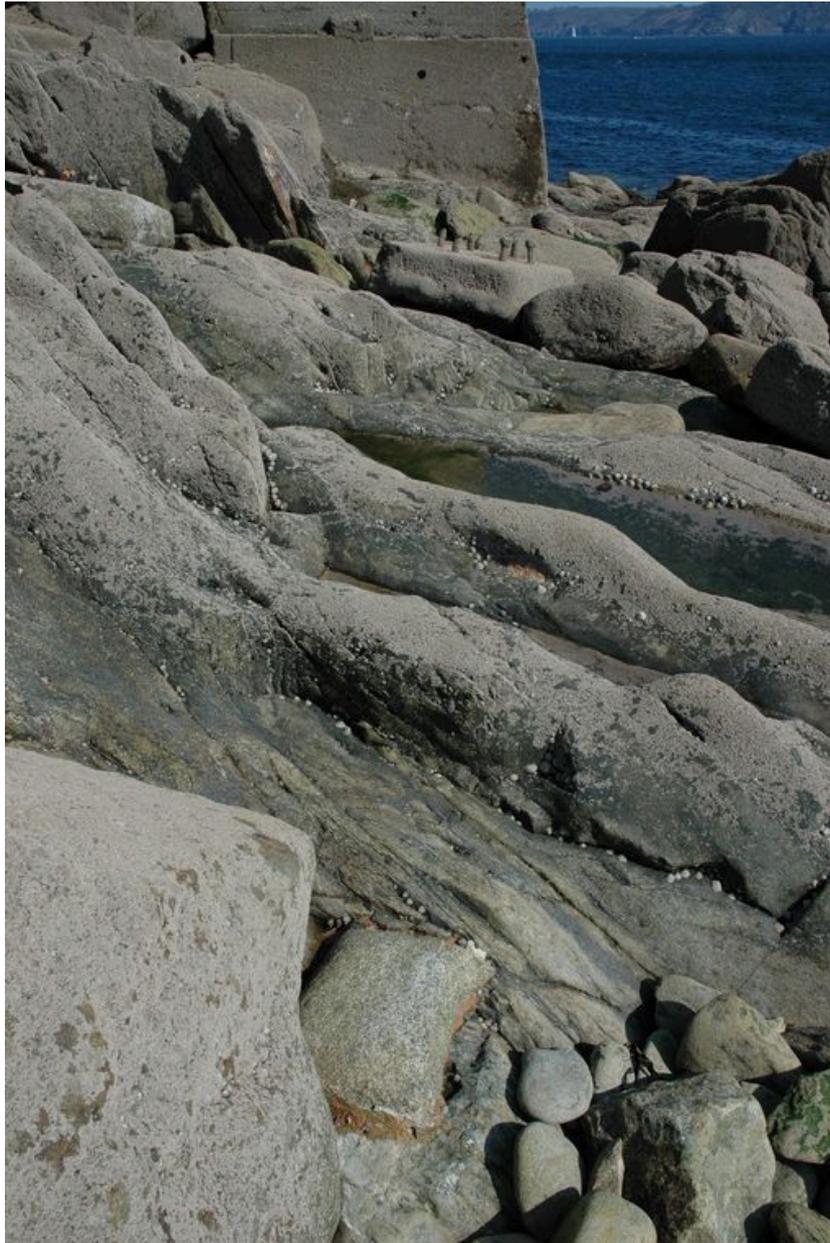
Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée

IVR53_20072905836NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée

IVR53_20072905837NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée

IVR53_20072905838NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée

IVR53_20072905839NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



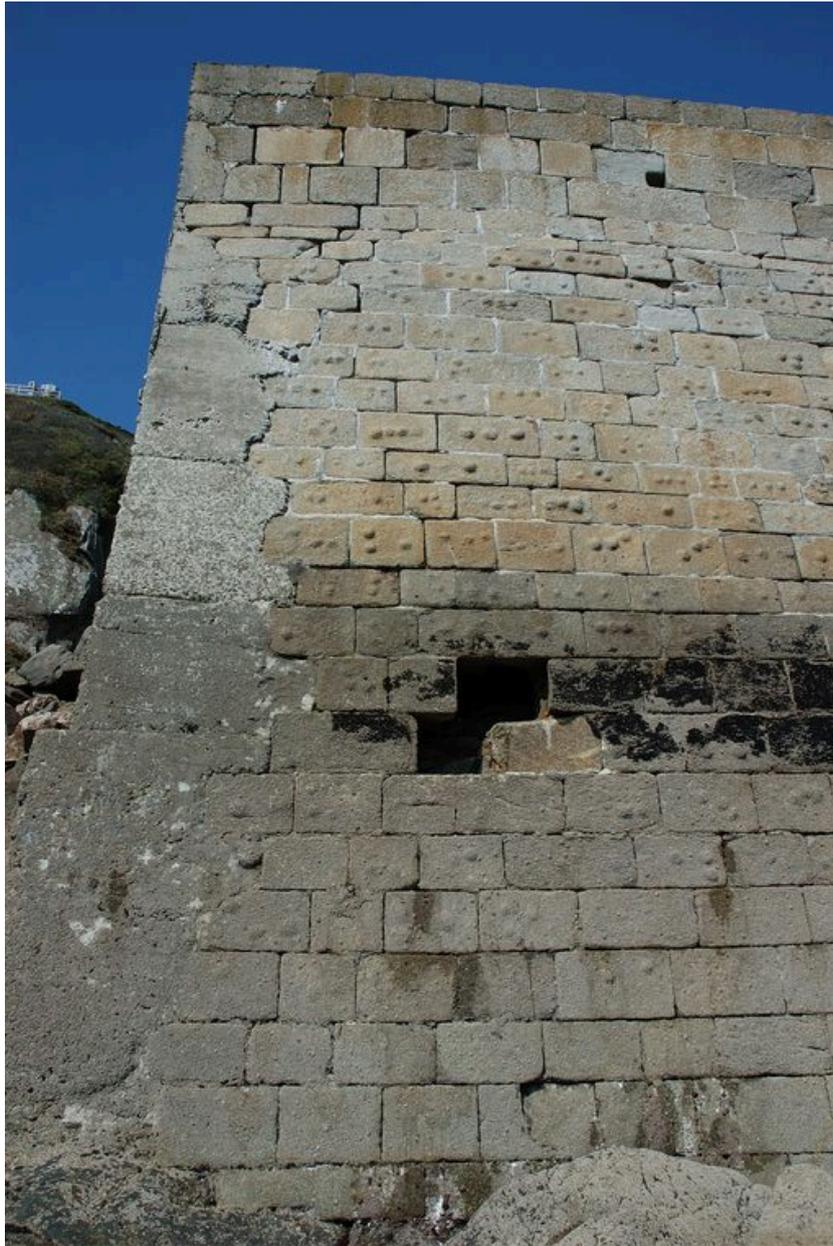
Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée

IVR53_20072905840NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée

IVR53_20072905841NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée

IVR53_20072905842NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée

IVR53_20072905843NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



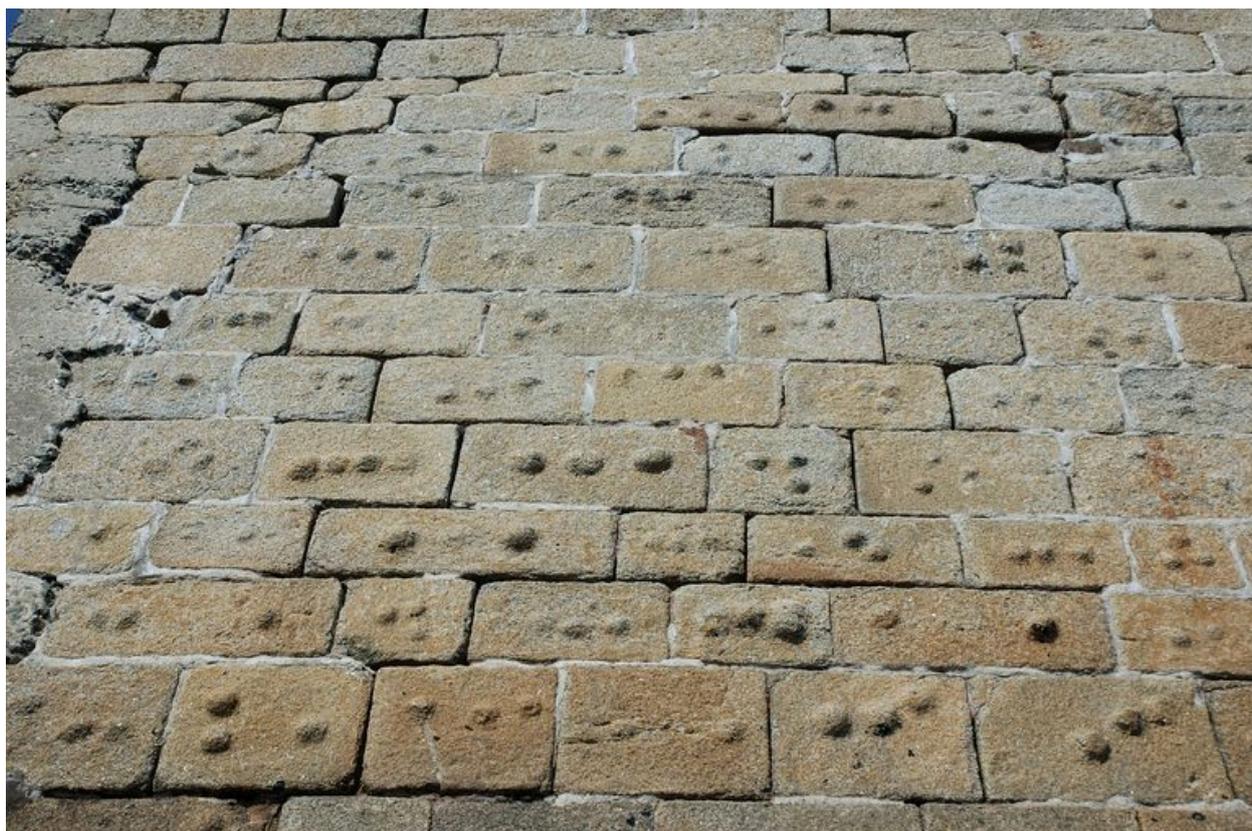
Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée

IVR53_20072905844NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



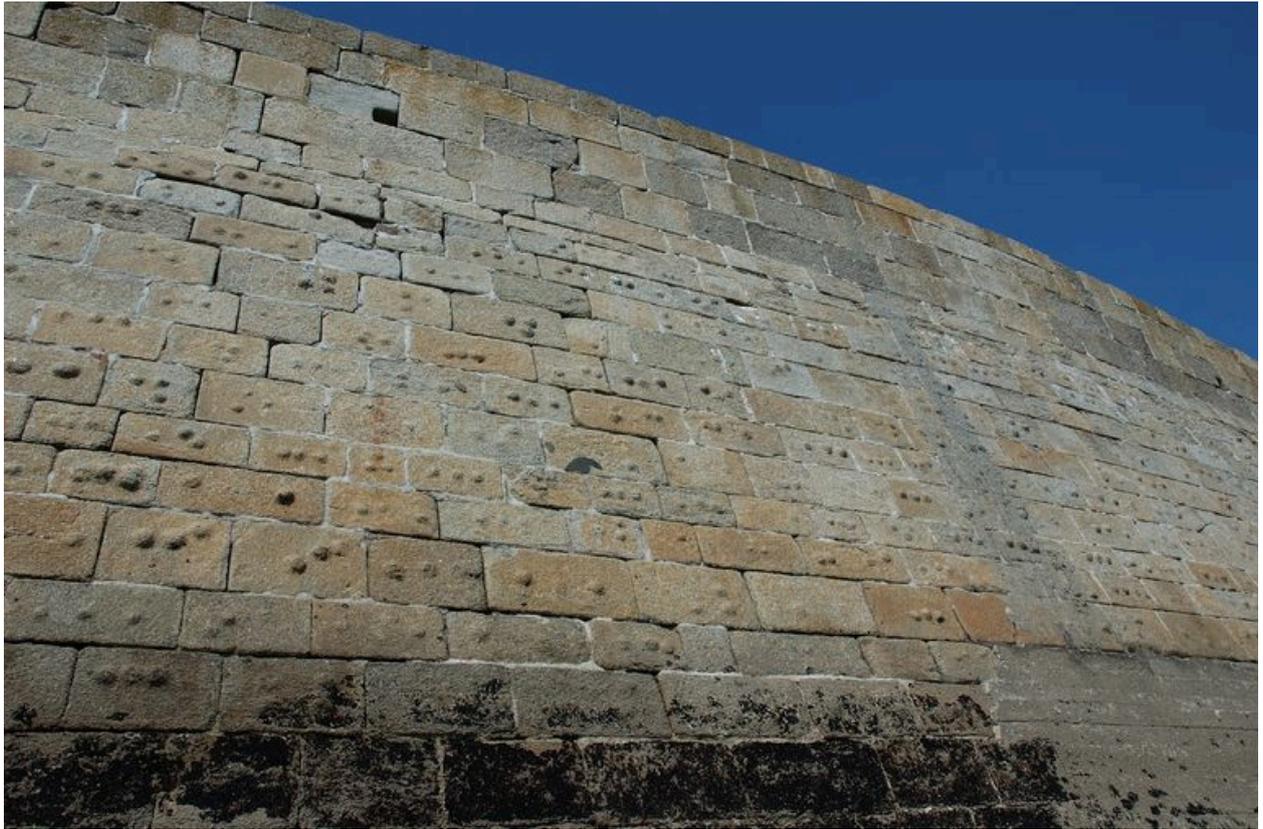
Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée

IVR53_20072905845NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée

IVR53_20072905846NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée

IVR53_20072905847NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée

IVR53_20072905848NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée

IVR53_20072905849NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée

IVR53_20072905850NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée

IVR53_20072905853NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée

IVR53_20072905854NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée

IVR53_20072905856NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée

IVR53_20072905857NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée

IVR53_20072905859NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée

IVR53_20072905860NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la batterie basse du Mengant : extrémité ouest ruinée

IVR53_20072905861NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la batterie haute du Mengant : entrée. Situé au ras du sol du fait du comblement des fossés, le cordon

IVR53_20072905863NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la batterie haute du Mengant : cortine de gorge. Situé au ras du sol du fait du comblement des fossés, le cordon

IVR53_20072905864NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la batterie haute du Mengant : angle nord-est, vestiges d'un cul de lampe pentagonal d'échauguette

IVR53_20072905865NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la batterie haute du Mengant : angle nord-est, vestiges d'un cul de lampe pentagonal d'échauguette

IVR53_20072905866NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la batterie haute du Mengant : piedroits, embrasure murée

IVR53_20072905867NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de la batterie haute du Mengant : embrasure murée

IVR53_20072905868NUCA

Auteur de l'illustration : Guillaume Lécueillier

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant depuis la mer

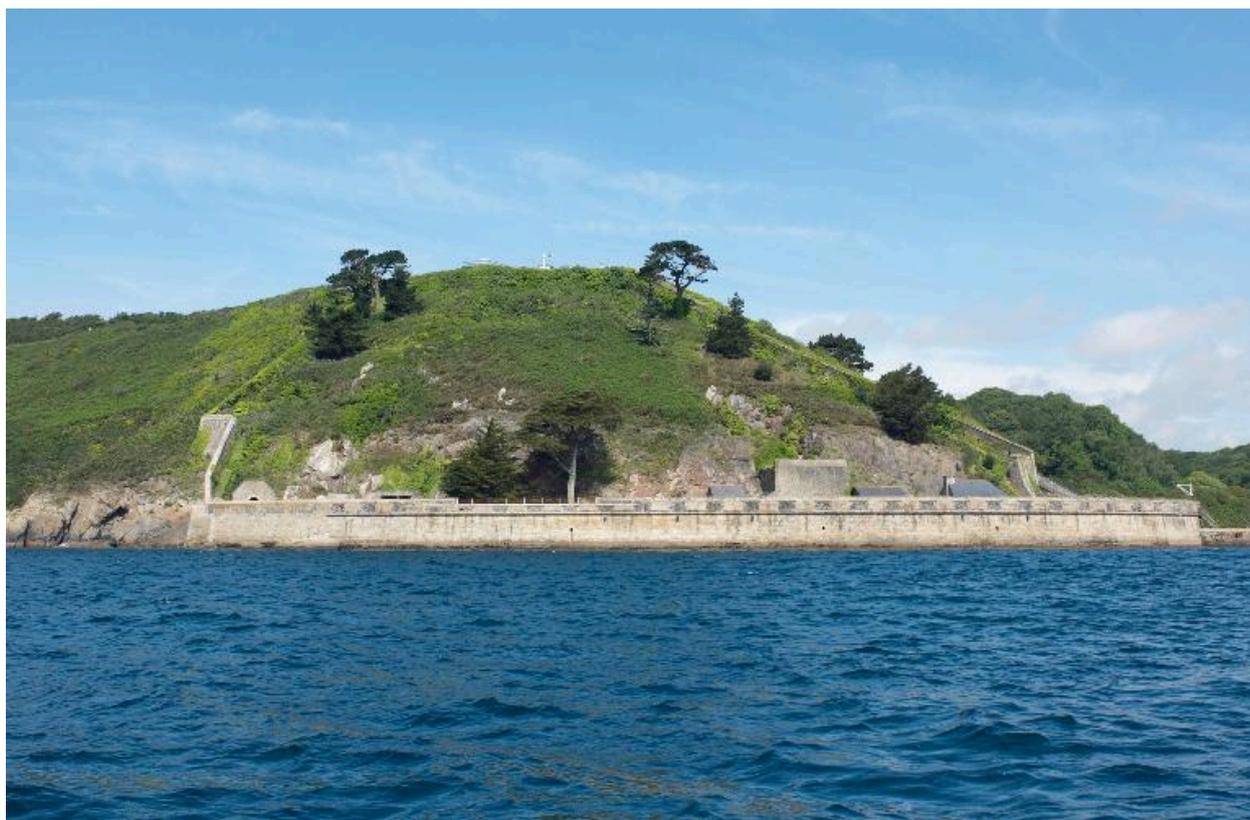
IVR53_20122901659NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant depuis la mer

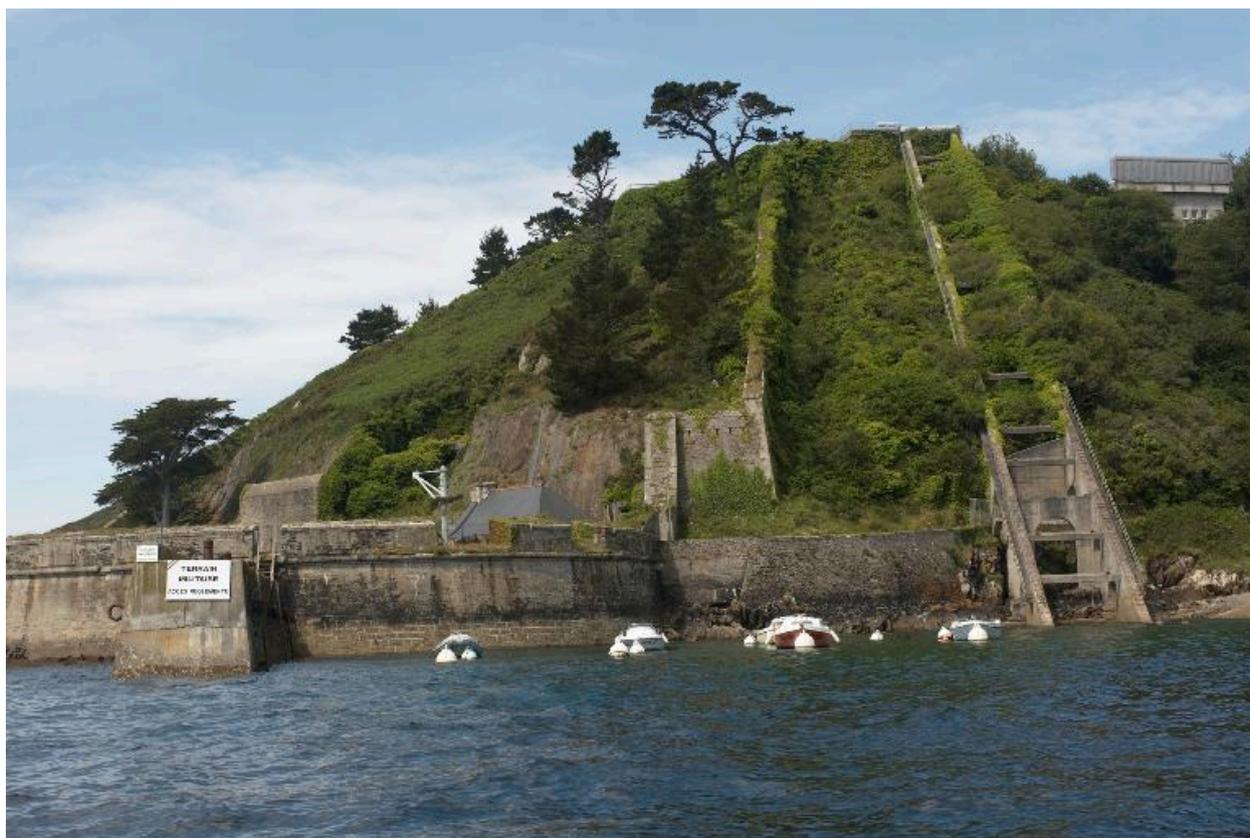
IVR53_20122901658NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant depuis la mer

IVR53_20122901651NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant depuis la mer

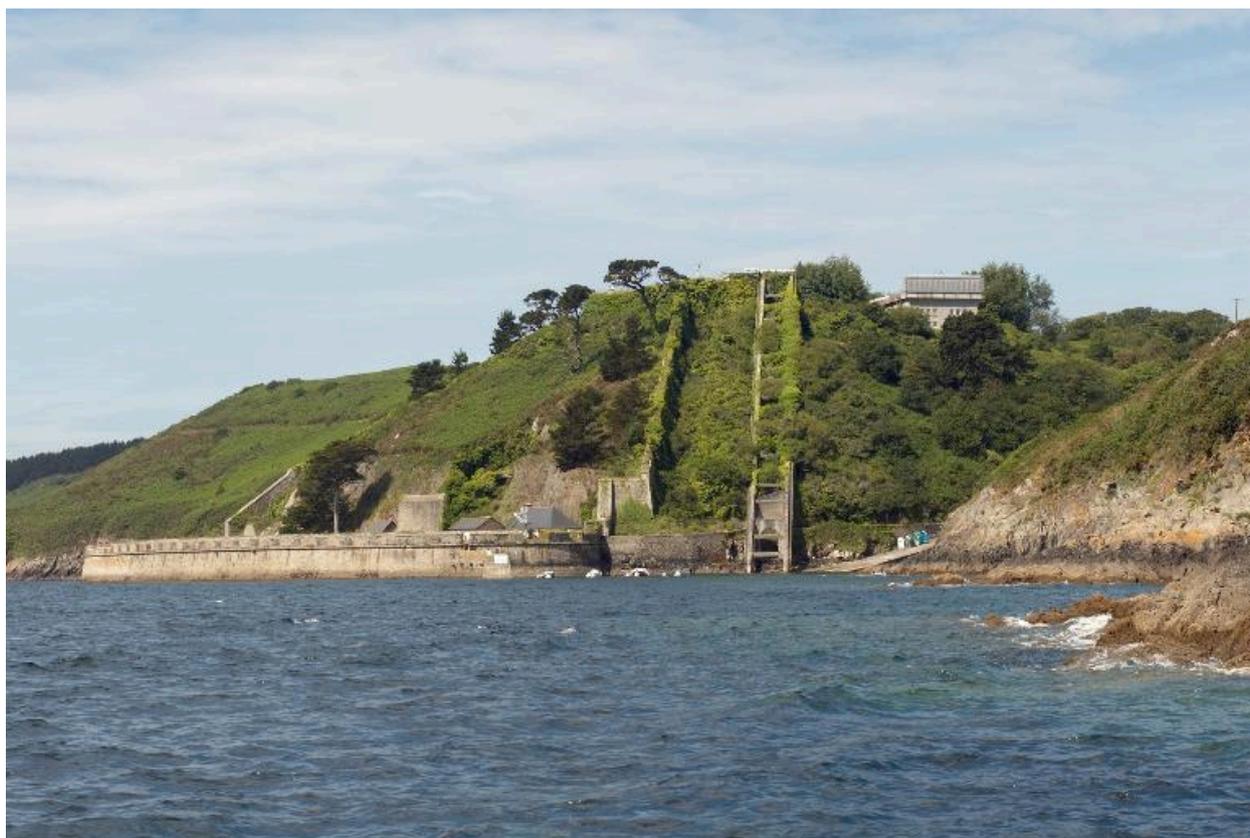
IVR53_20122901650NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant depuis la mer

IVR53_20122901649NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, batterie basse et môle

IVR53_20122901590NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, batterie basse

IVR53_20122901600NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, batterie basse

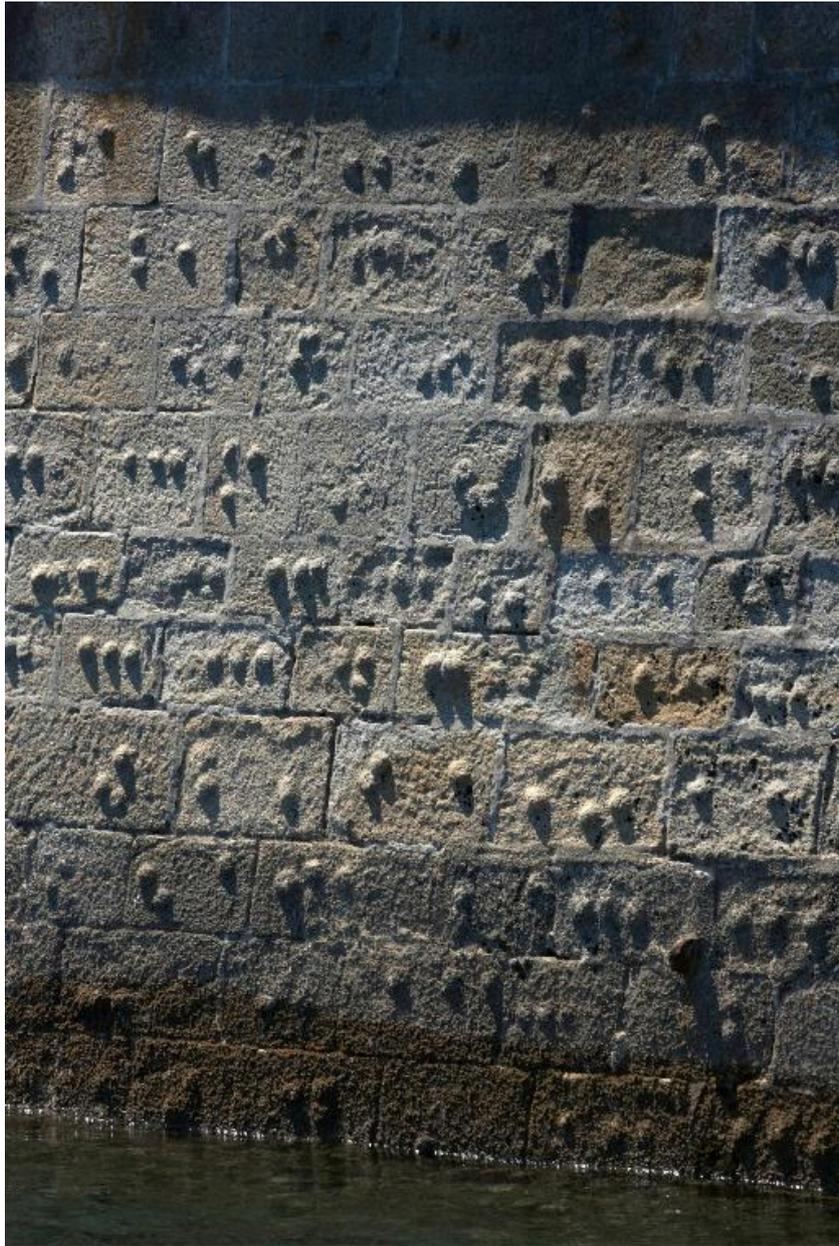
IVR53_20122901602NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, batterie basse

IVR53_20122901603NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, batterie basse

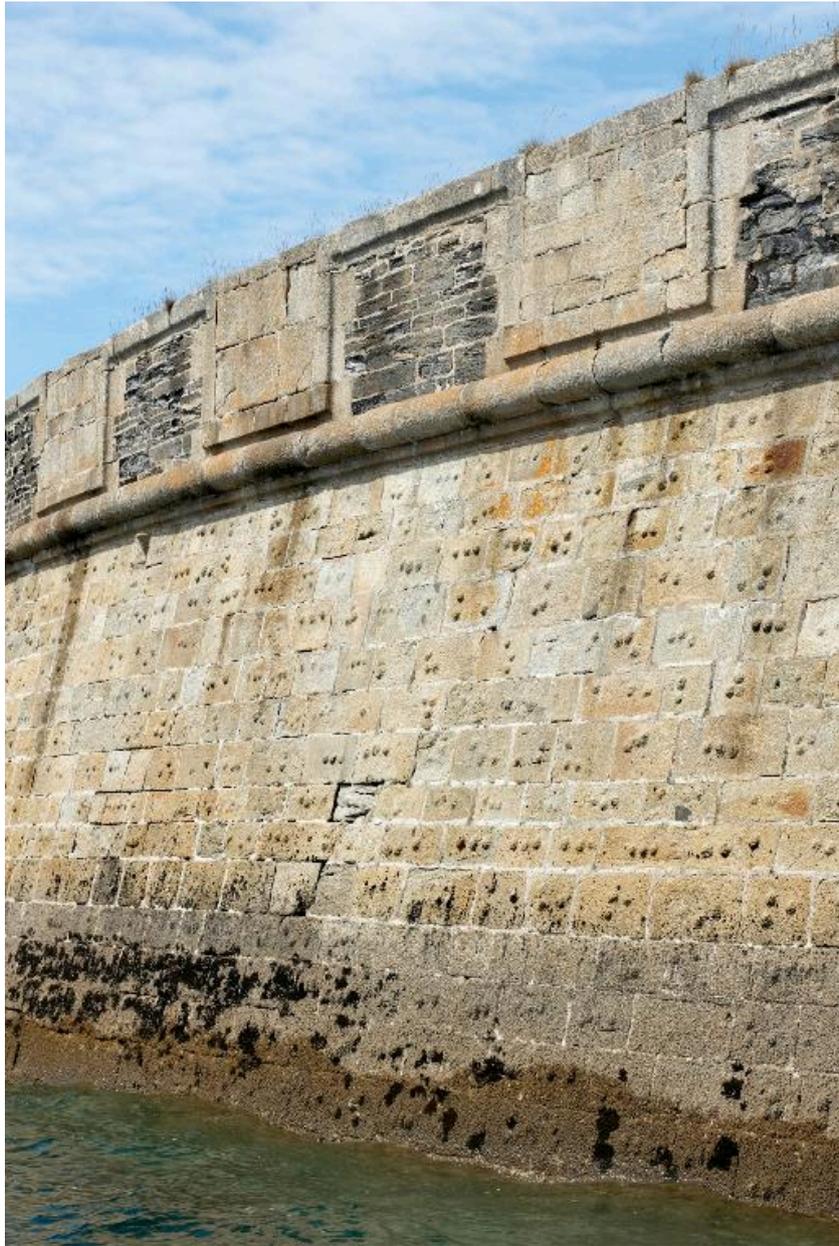
IVR53_20122901654NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, batterie basse

IVR53_20122901655NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, batterie basse

IVR53_20122901656NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, batterie basse, détail de l'escarpe

IVR53_20122901657NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, batterie basse, extrémité ouest

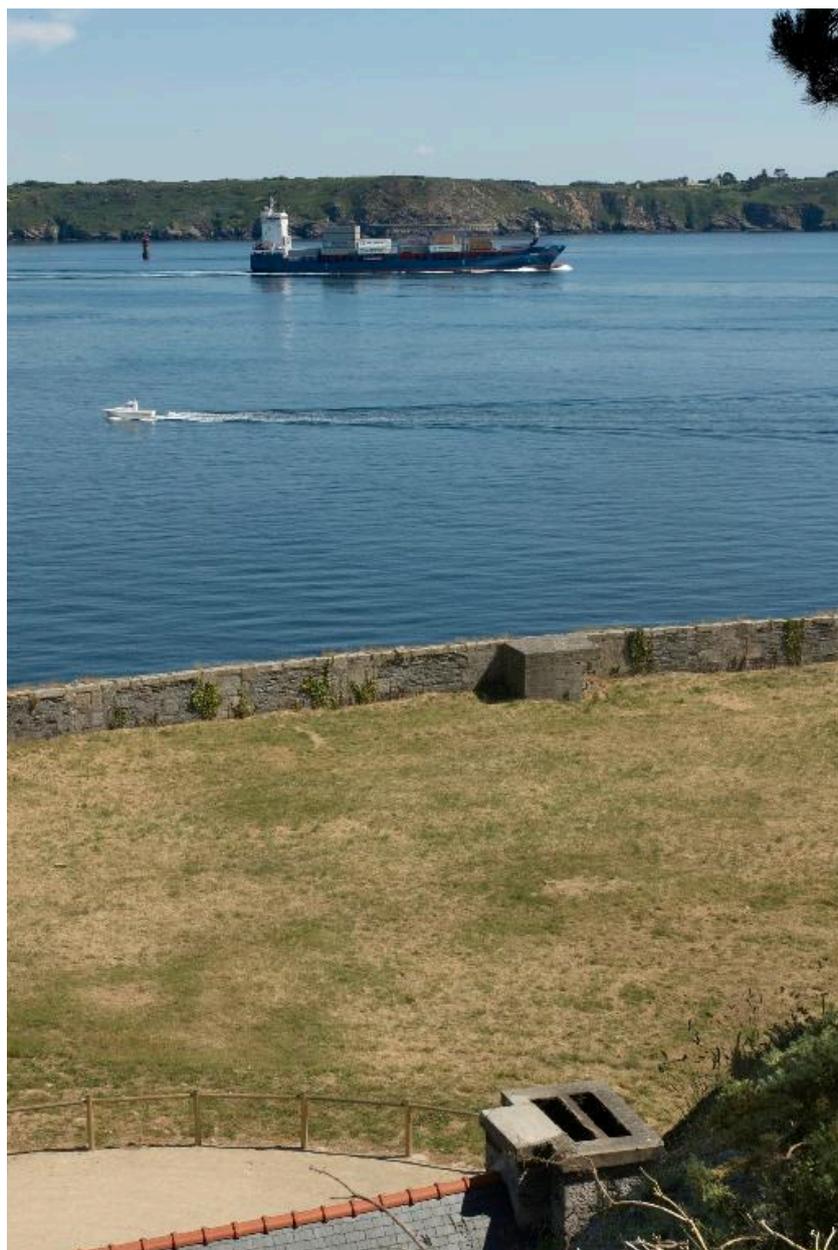
IVR53_20122901628NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : navire de charge depuis le fort du Mengant. Au premier plan : la batterie basse

IVR53_20122901642NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vedette d'intervention pour plongeurs démineurs immatriculée Y793 depuis le fort du Mengant. Au premier plan : la batterie basse

IVR53_20122901631NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vedette d'intervention pour plongeurs démineurs immatriculée Y793 depuis le fort du Mengant

IVR53_20122901633NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, détail de la batterie basse, parapet et grue servant à la manutention

IVR53_20122901593NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, détail de la batterie basse, extrémité ouest ruinée, niveau de sol primitif

IVR53_20122901636NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, détail de la batterie basse, extrémité ouest ruinée, niveau de sol primitif

IVR53_20122901630NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, détail de la batterie basse, extrémité ouest ruinée, dé, boulons de sellette

IVR53_20122901627NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, détail de la batterie basse, rails du charriot portant le projecteur vers son abri de combat

IVR53_20122901623NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, détail de la batterie basse, sous-selle d'affût pour canon de 47 mm à tir rapide

IVR53_20122901618NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, détail de la batterie basse, plate-forme bétonnée pour canon

IVR53_20122901617NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, détail de la batterie basse, sous-selle d'affût pour canon de 47 mm à tir rapide

IVR53_20122901616NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, détail de la batterie basse, plate-forme bétonnée pour canon

IVR53_20122901614NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, détail de la batterie basse, plate-formes bétonnées pour canon

IVR53_20122901612NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, détail de la batterie basse, parapet

IVR53_20122901611NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, détail de la batterie basse, parapet

IVR53_20122901610NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, détail de la batterie basse, parapet

IVR53_20122901609NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, détail de la batterie basse, embrasure murée

IVR53_20122901605NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, détail de la batterie basse, parapet et embrasure

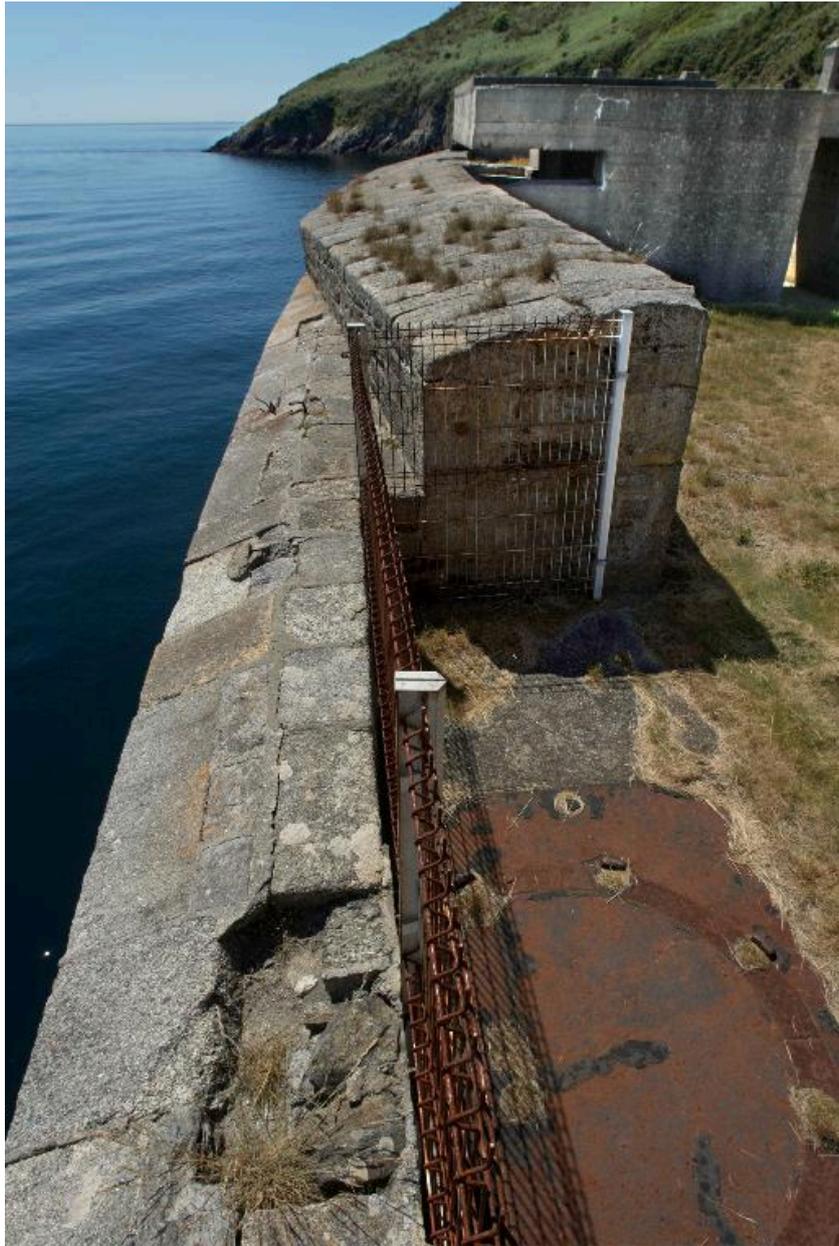
IVR53_20122901595NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, détail de la batterie basse, sous-selle d'affût pour canon de 47 mm à tir rapide, parapet et poste de combat (vraisemblablement allemand)

IVR53_20122901625NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, mur d'enceinte dit branche tombante est percée de créneaux de mousqueterie et escalier parallèle

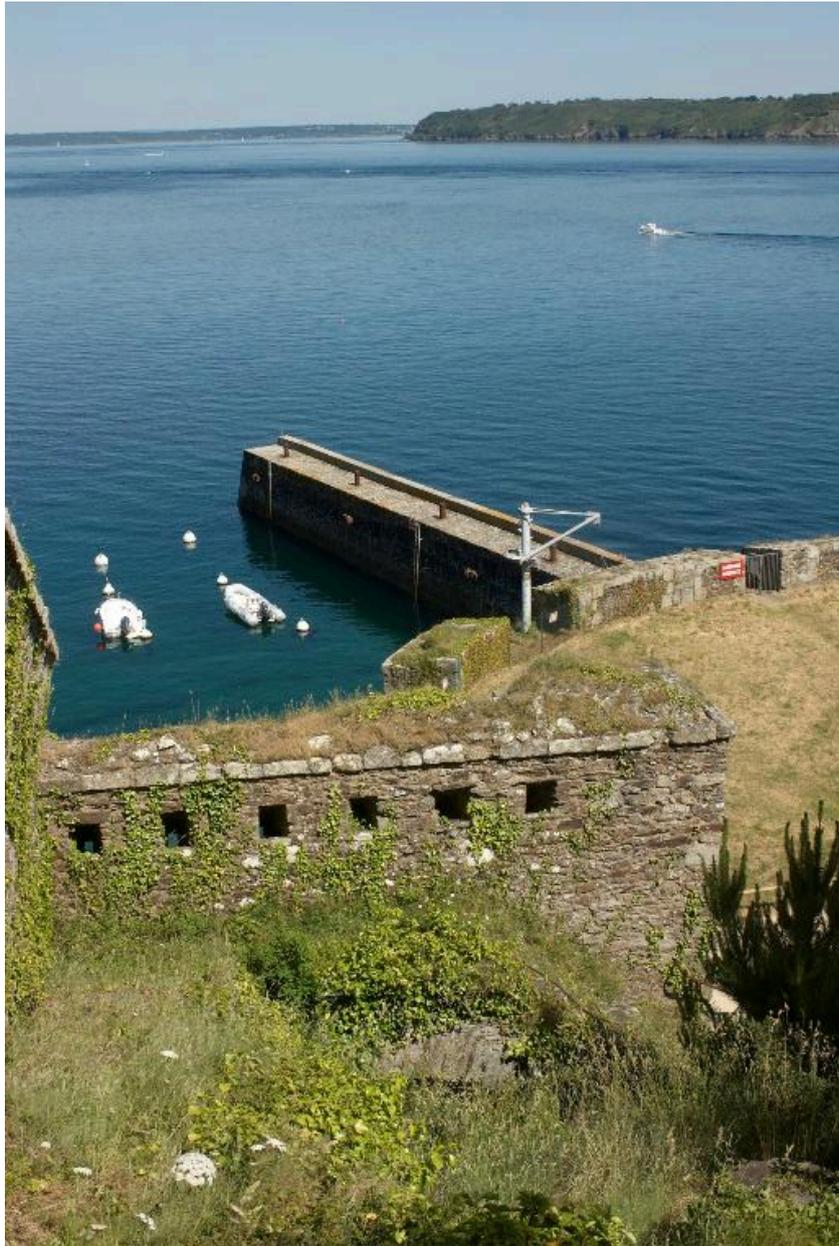
IVR53_20122901591NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, mur d'enceinte dit branche tombante est percée de créneaux de mousqueterie et escalier parallèle

IVR53_20122901643NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, mur d'enceinte dit branche tombante ouest percée de créneaux de mousqueterie et escalier parallèle. Abri de jour du projecteur

IVR53_20122901653NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, mur d'enceinte dit branche tombante ouest percée de créneaux de mousqueterie et escalier parallèle

IVR53_20122901635NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, mur d'enceinte dit branche tombante ouest percée de créneaux de mousqueterie depuis la batterie basse

IVR53_20122901613NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, mur d'enceinte dit branche tombante ouest percée de créneaux de mousqueterie depuis la batterie basse. Abri de jour du projecteur

IVR53_20122901621NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, corps de garde

IVR53_20122901615NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, corps de garde

IVR53_20122901607NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, corps de garde

IVR53_20122901608NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, corps de garde

IVR53_20122901606NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, corps de garde, cheminée et poutres

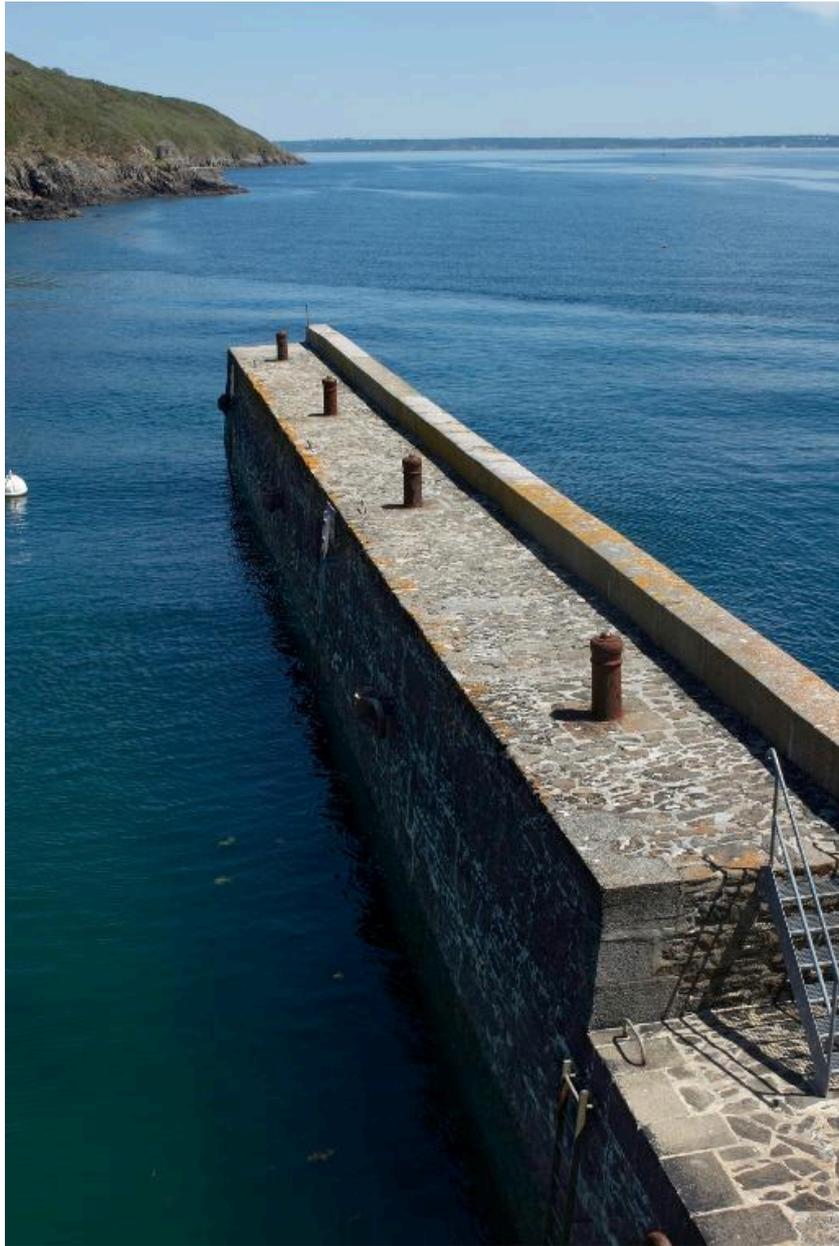
IVR53_20122901644NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, môle construit en 1877 dans l'anse

IVR53_20122901592NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, môle construit en 1877 dans l'anse

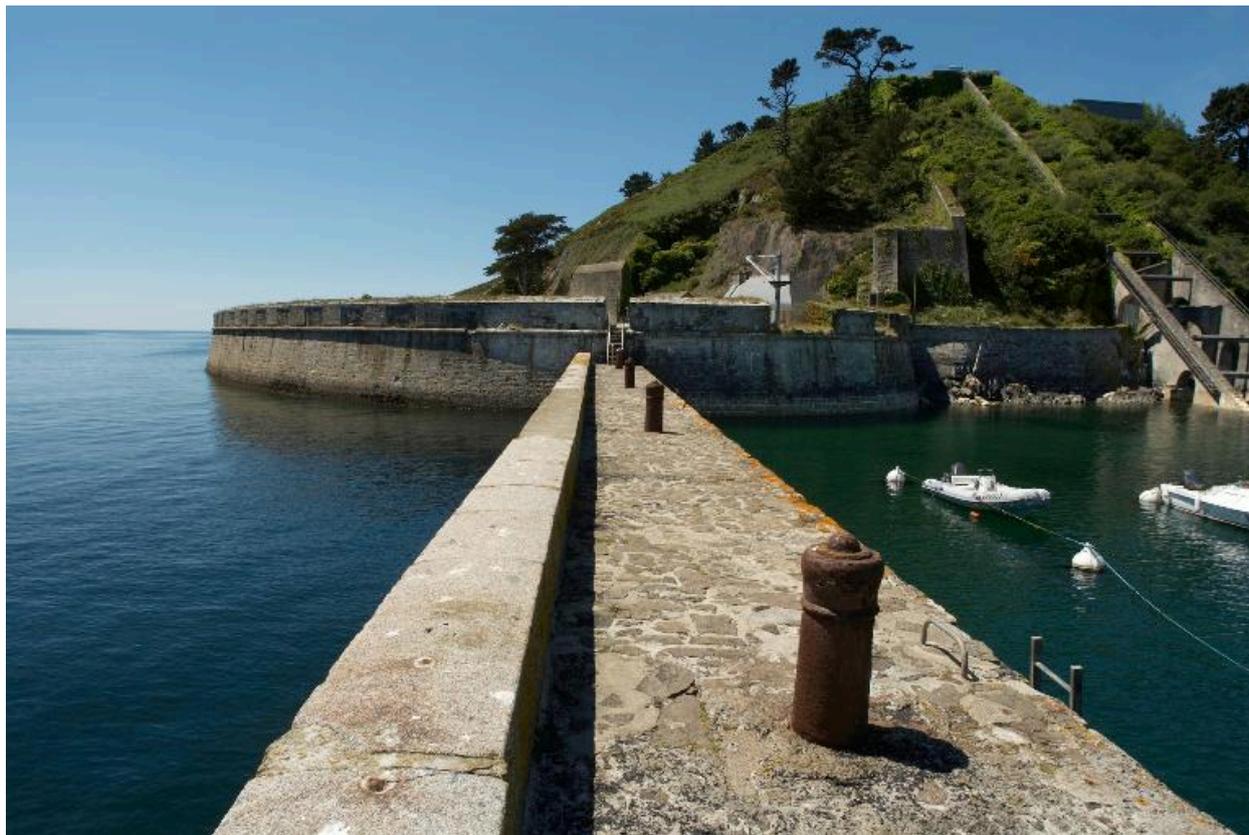
IVR53_20122901652NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, môle construit en 1877 dans l'anse

IVR53_20122901597NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, môle construit en 1877 dans l'anse

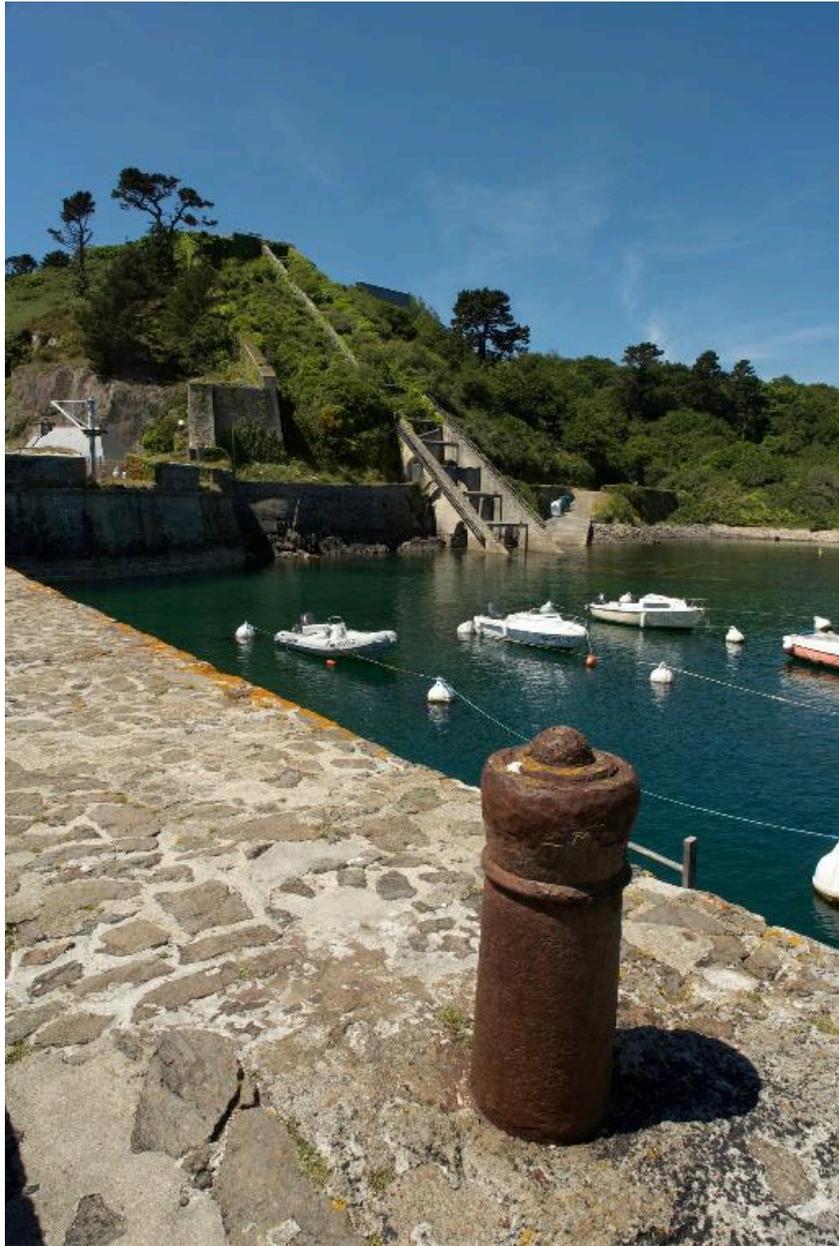
IVR53_20122901596NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, môle construit en 1877 dans l'anse

IVR53_20122901598NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, môle construit en 1877 dans l'anse

IVR53_20122901599NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, abri de jour du projecteur

IVR53_20122901622NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, abri de jour du projecteur

IVR53_20122901626NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, abri de jour du projecteur

IVR53_20122901638NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, abri de jour du projecteur, intérieur

IVR53_20122901637NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, abri

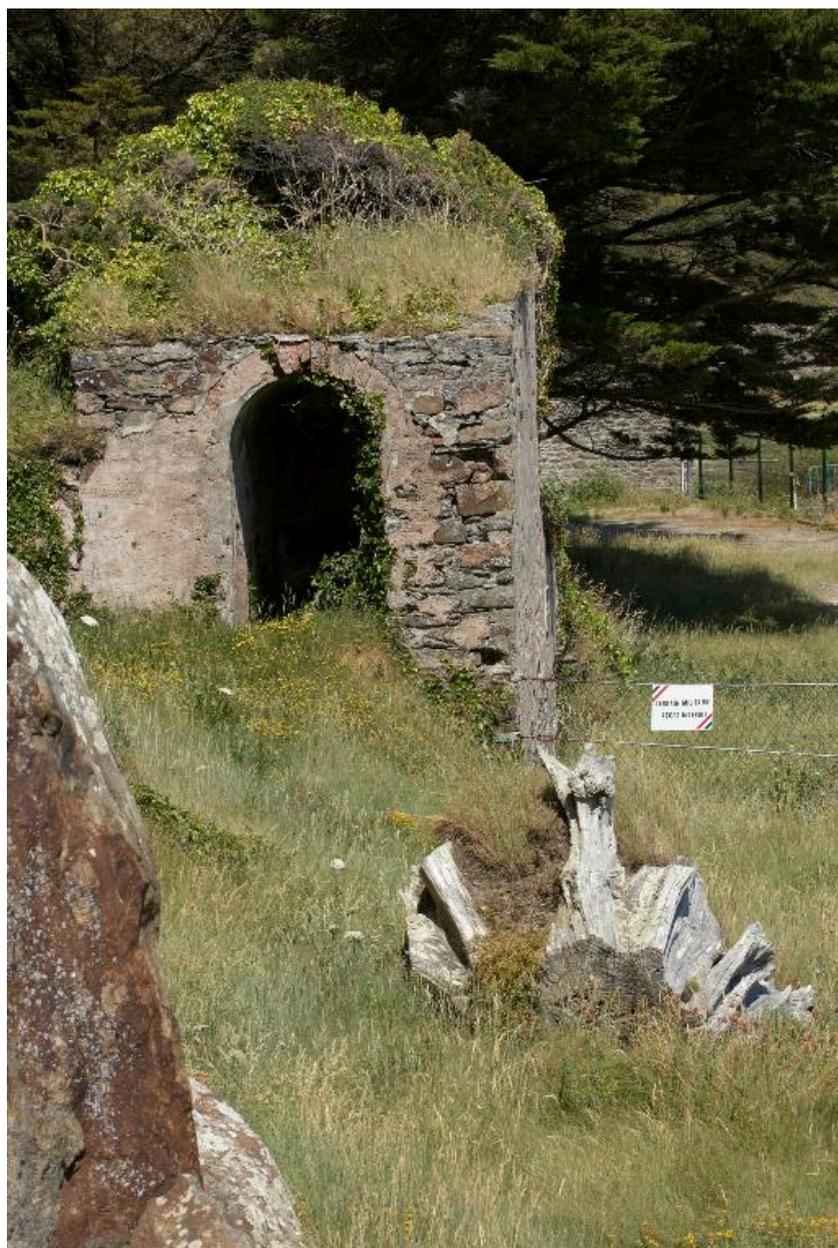
IVR53_20122901629NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, abri

IVR53_20122901634NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, abri, intérieur

IVR53_20122901639NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, usine électrique aménagée à flanc de falaise, intérieur, enduit

IVR53_20122901640NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, usine électrique aménagée à flanc de falaise, intérieur, enduit

IVR53_20122901641NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, détail de la batterie basse, parapet et poste de combat en béton armé (vraisemblablement allemand). En arrière plan : la côte de Cornouaille

IVR53_20122901632NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, détail de la batterie basse, parapet et poste de combat en béton armé (vraisemblablement allemand)

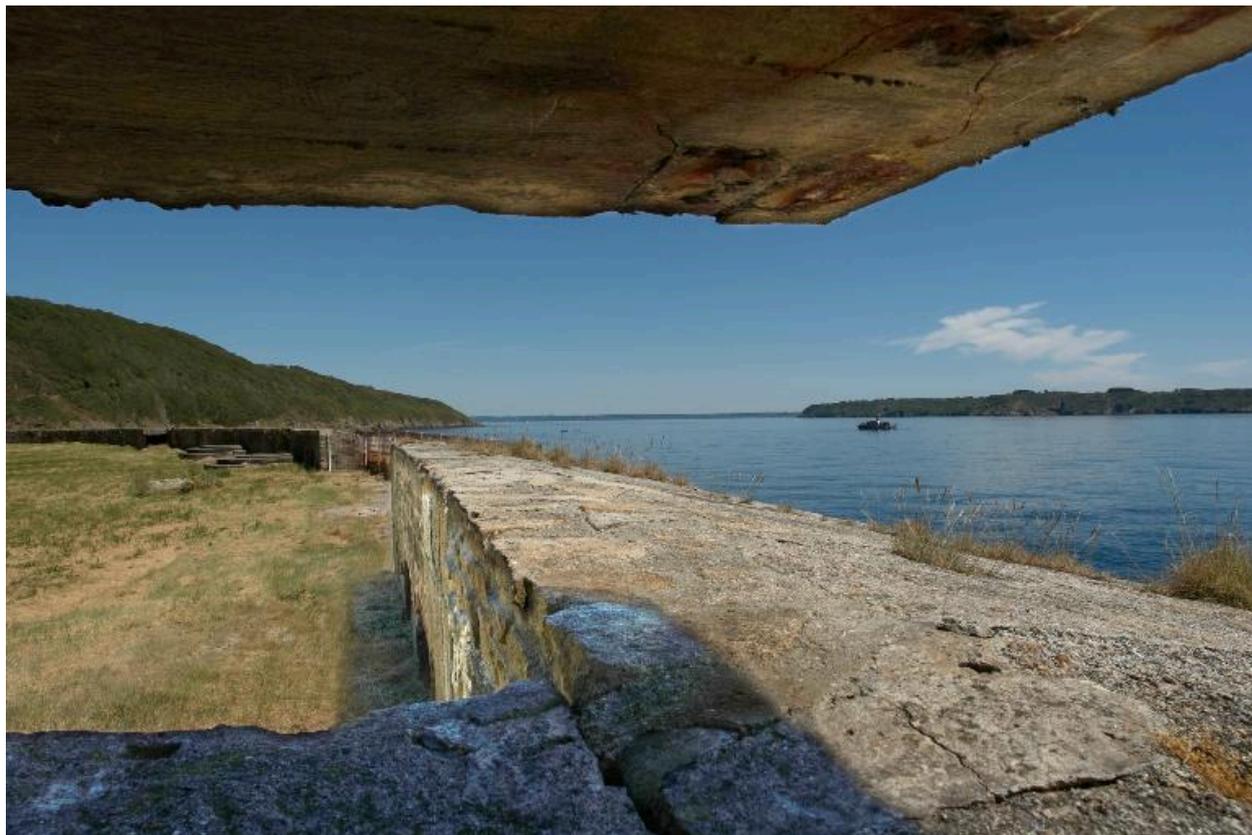
IVR53_20122901620NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, détail de la batterie basse, parapet et poste de combat en béton armé (vraisemblablement allemand), panorama

IVR53_20122901619NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, funiculaire et môle de translation

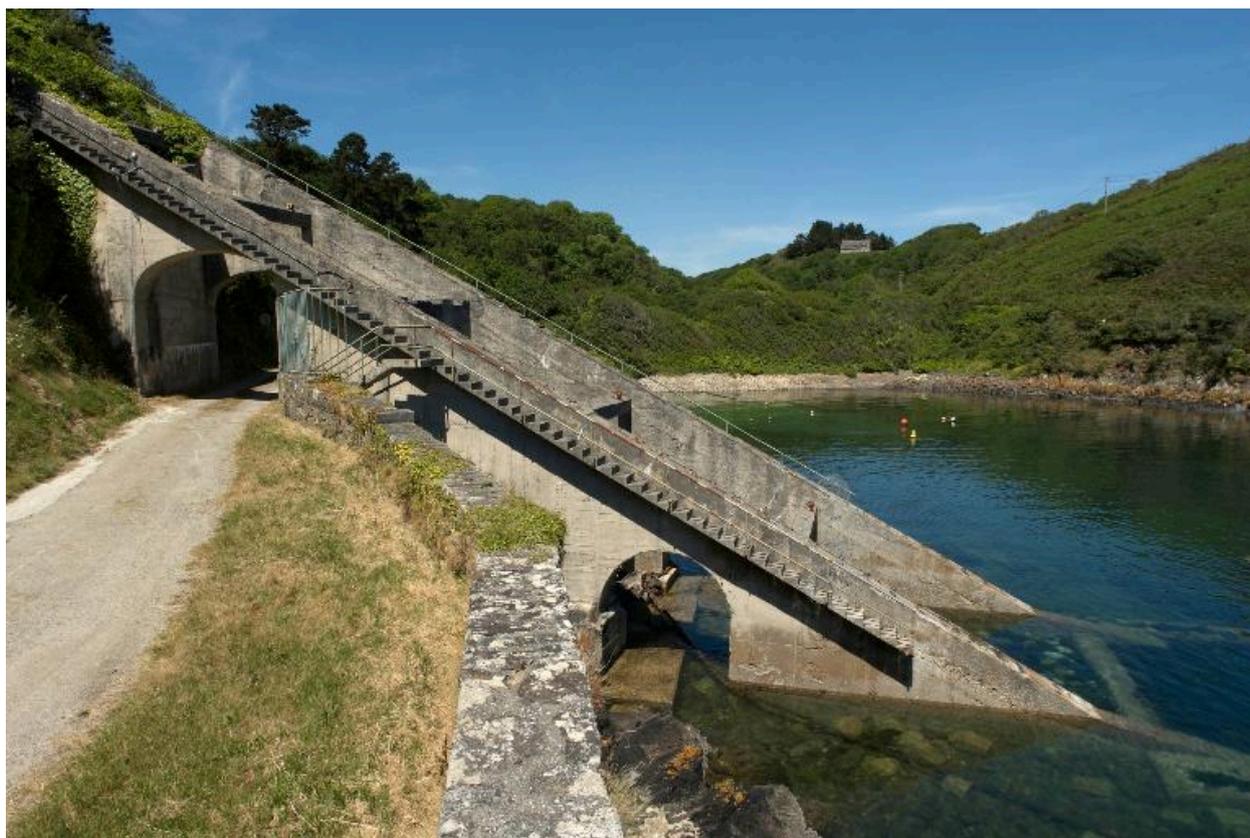
IVR53_20122901594NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, funiculaire et môle de translation

IVR53_20122901589NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, funiculaire et môle de translation

IVR53_20122901588NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, funiculaire et môle de translation

IVR53_20122901624NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plouzané : vue du fort du Mengant, funiculaire et môle de translation

IVR53_20122901601NUCA

Auteur de l'illustration : Bernard Bègne

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bretagne

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation